

## NOUVELLES

**Distinctions honorifiques.** — *Sont nommés :*

*Officiers de l'Instruction publique :* MM. BARTHELAT (Paris); DEVAUX (Limoges); FLEURY (Rennes); FONZES-DIACON (Montpellier); JOUTEAU (Poitiers); LENORMAND (Rennes); BONARD (Paris).

*Officiers d'Académie :* MM. BENECH (Bordeaux); BOUTRON (Nantes); BOURNIER (Lagny); GORIS (Paris); LAFON (Paris); MOURLOT (Paris); NISOLLE (Rocroy); PASSERIEUX (Bordeaux).

Nous cueillons dans le *Journal de Médecine de Paris* (numéro du 10 juillet 1904) le feuilleton suivant qui tombe bien à son heure :

**Les vacances.**

« C'est M<sup>e</sup> BÉTOAUD, je crois, qui disait spirituellement, il y a quelques années, dans son discours au banquet de l'Association générale, que la profession d'avocat était supérieure à celle de médecin, parce que dans l'une il y avait des vacances, tandis que dans l'autre il n'y en avait pas.

« Il est à remarquer, en effet, que les gens de robe universitaire et judiciaire s'octroient deux bons mois de vacances. Est-ce que, pendant les dix autres mois de l'année, ils ont travaillé plus que les autres pour mériter ces loisirs? Que non pas; mais c'est un usage consacré, et l'on ne peut concevoir des magistrats, des avocats et des professeurs sans vacances. Les commerçants n'en prennent pas de vacances, non plus que les manouvriers, sauf le cas de chômage; repos trop souvent forcé! Mais, dira-t-on, ces Messieurs du Palais, les Professeurs de l'Université, se livrent aux travaux de l'esprit! Et le médecin? Est-ce qu'il ne faut pas que son cerveau travaille continuellement, tandis que ses jambes marchent ou que son tilbury le cahote dans les chemins de traverse? Est-ce qu'à chaque instant, en présence d'une chose imprévue, d'un incident grave, il n'est pas forcé de faire un violent effort d'esprit afin de pouvoir être à la hauteur des circonstances?

« Mais les praticiens de la ville et de la campagne n'auront jamais de vacances. Ils doivent être toujours là, soulageant quand faire se peut, consolant quand il n'y a rien de mieux à tenter. Ceux qui les raillent, parce qu'ils ne sont pas les maîtres de l'humaine machine, sont les premiers à courir les chercher quand ils ont peur. Et malheur au médecin qui n'est pas là sur le seuil de sa porte, tout prêt à accompagner ce client qui n'a pas eu besoin de lui depuis plusieurs années peut-être, et qui n'en trouverait pas moins étonnant qu'on ne fût pas immédiatement disposé à le suivre!

« Mes chers confrères, vous n'aurez jamais l'occasion de vous écrier :

« *O Melibæ, Deus nobis hæc otia fecit!*

« Quant à vous, pharmaciens mes amis, s'il vous est peut-être plus facile qu'au médecin de vous faire remplacer, vous n'en restez pas moins enserlés,



**FERMENTS FLUIDES BYLA INALTÉRABLES**

pour Préparations instantanées

MÉDAILLE D'OR

DIPLOME D'HONNEUR

Exposition Internationale Lille 1902

**BYLA JEUNE**

Pharmacien-Chimiste, Fournisseur des Hopitaux

TÉLÉPHONE  
801.65

à Gentilly (Seine)

Adr. corresp. :  
BYLA-GENTILLY

USINE MODÈLE

DE

**Produits physiologiques purs et titrés**

**FERMENTS MÉDICINAUX**

*de haute garantie*

**PRODUITS BIOLOGIQUES**

*spéciaux et pour laboratoires*

**OPOTHÉRAPIE**

**Adrénamine-Byla** (Syn : **ADRÉNALINE**)

**LÉCITHINE PURE**

**GLYCÉROPHOSPHATES SECS ET FLUIDES**

**EXPÉDITION FRANCO POUR TOUTE QUANTITÉ**

*On se procure nos produits dans les principales Maisons de Dro-  
guerie et de Commission.*

même loin de votre officine, dans cette fatale tunique de Nessus qu'on appelle la responsabilité. Et pendant que vous jouissez à la campagne d'un repos bien gagné, on vous apprend tout à coup que vous êtes un assassin, et que vous avez empoisonné un de vos semblables comme un vulgaire marchand de vins.

« Vite, vous revenez à vos boccas, et nos bons juges et avocats vont vous retourner sur le gril d'une procédure délicate; car, pendant ce temps, nos bons enjuponnés sont revenus de vacances, ce qui me ramène à mon point de départ.

D<sup>r</sup> E. POTIN, licencié en droit. »

---

## CENTENAIRE

DE L'ÉCOLE SUPÉRIEURE DE PHARMACIE

*de Paris.*

---

### AVIS AUX SOUSCRIPTEURS

---

Le livre du Centenaire paraîtra le 10 août.

MM. les Souscripteurs à l'*édition ordinaire* pourront retirer ce volume à partir de cette époque chez

**MM. A. JOANIN et C<sup>ie</sup>, Éditeurs**

24, RUE DE CONDÉ, PARIS

MM. les Souscripteurs qui ont acquitté le droit de port de **un franc** recevront ce volume franco du 20 août au 1<sup>er</sup> septembre.

MM. les Souscripteurs aux *éditions de luxe* pourront retirer leur volume à partir du 1<sup>er</sup> septembre.

~~~~~  
**Prix actuel du volume : 20 francs.**

---

*Il ne reste qu'un petit nombre d'exemplaires de ce magnifique volume in-quarto raisin (format Dictionnaire Larousse) de 420 pages, orné de nombreuses figures, de 25 planches hors-texte en phototypie dont 60 portraits.*

## DROGUERIE, HERBORISTERIE

et Produits chimiques en gros

---

### H. SALLE & C<sup>IE</sup>

**F. LAURENT, Pharmacien**

4, rue Elzévir, Paris

FOURNISSEURS DE L'ASSISTANCE PUBLIQUE, DE LA GUERRE, DE LA MARINE  
ET DES COLONIES

---

**Spécialités :** *QUINQUINAS, Opiums de toutes provenances, Coca, Ipéca, Kolas, Scammonée, Camphre, Quinine et Alcaloides.*

---

IMPORTATION DIRECTE DES PAYS DE PRODUCTION

---

MÉDAILLE D'OR

Exposition Universelle de 1900

---

DIPLOME D'HONNEUR — 7 MÉDAILLES D'OR DE 1<sup>re</sup> CLASSE  
PARIS 1889 : Hors concours, Membre du Jury. — PARIS 1900 : GRAND PRIX

---

MAISON FONDÉE EN 1820

## ROURE-BERTRAND FILS

GRASSE (Alpes-Maritimes)

MATIÈRES PREMIÈRES pour la PARFUMERIE, la SAVONNERIE et la DROGUERIE

---

FABRIQUE

d'Huiles essentielles, Pommades, Huiles, Paraffines,  
Neutralines parfumées aux Fleurs,

Essences concrètes tirées directement des Fleurs, Essences solides  
et liquides tirées directement des Fleurs,

Extraits aux Fleurs, Eaux de Fleurs d'Oranger, de Roses, de Jasmin, etc.  
Essences de Fruits.

---

Dépôts à PARIS : 65, rue Meslay;  
NEW-YORK : 18, Cedar-Street.

## BULLETIN DE VARIATIONS

**Huiles de foie de morue.** — Il y a eu une détente générale sur l'article, principalement sur les qualités Blanche vapeur.

Voici les dernières cotes de Norvège.

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Blanche vapeur extra . . . . . | 3.00 à 3.10 |
| — n° 2. . . . .                | 2.25 à 2.50 |
| Ambré . . . . .                | 1.50 à 1.78 |
| Blonde . . . . .               | 1.05 à 1.45 |
| Brune . . . . .                | 1.15 à 1.25 |

**Quinine.** — Les dernières enchères d'Amsterdam se sont faites par 9 % de baisse; le cours du sulfate oscille entre 43 et 45.

**Camphre.** — Il s'est manifesté récemment une petite reprise qui ne sera certainement que passagère, et nos prévisions du dernier bulletin seront confirmées par un nouveau fléchissement des cours.

**Seigle Ergoté.** — Le marché est calme, aussi les prix deviennent intéressants; l'Espagnol est offert dans les 3,75 à 4 et le Russe dans les mêmes limites.

## AVIS

A la suite de quelques observations au sujet des prix du *Bulletin commercial* ci-dessous, nous avertissons nos lecteurs que notre Bulletin commercial ne constitue pas un prix-courant d'une maison de vente de droguerie.

Conformément à notre programme, nous désirons simplement renseigner nos abonnés sur les fluctuations des *Grands Marchés* (Londres, Hambourg, Amsterdam, Dunkerque, etc.), de façon à les guider dans leurs achats.

N. D. L. R.

## BULLETIN COMMERCIAL

## VARIATIONS DES MARCHÉS D'EUROPE — JUILLET

## DROGUERIE — HERBORISTERIE

## PRIX SANS ENGAGEMENTS (1)

|                                 |             |                             |               |
|---------------------------------|-------------|-----------------------------|---------------|
| <i>Quinquinas :</i>             |             | Benjoin Sumatra . . . .     | 1 » à 5 »     |
| Jaune Calisaya dur . . .        | 5 50 à 6 »  | — Siam . . . . .            | 2 50 à 4 »    |
| — — demi-dur . . .              | 2 » à 2 50  | Beurre de cacao . . . .     | 6 » à 7 50    |
| Gris — roulé . . . .            | 1 95 à 2 50 | — de muscades . . . .       | 11 » à 13 »   |
| — Java . . . . .                | 1 25 à 2 »  | Blanc de baleine . . . .    | 4 50 à 5 »    |
| — Ceylan . . . . .              | 1 25 à 1 75 | Bois de galac . . . . .     | » 20 à » 40   |
| Loxa vrai . . . . .             | 3 75 à 4 75 | — de quassia, copeaux .     | » 90 à 1 10   |
| — cultivé . . . . .             | 1 50 à 2 »  | — de santal citrin . . .    | 2 25 à 2 50   |
| Huanuco vrai . . . . .          | 2 75 à 3 25 | — de sassafras . . . .      | 1 40 à 1 75   |
| Aloès du Cap . . . . .          | 1 » à 1 25  | Cachou . . . . .            | 1 » à 1 50    |
| Amadou . . . . .                | 5 50 à 6 »  | Cannelle de Ceylan . . .    | 5 50 à 6 »    |
| Anis étoilé . . . . .           | 1 50 à 2 »  | — de Chine . . . . .        | 3 25 à 3 75   |
| Arrow root . . . . .            | 1 50 à 1 75 | Cantharides de Russie . .   | 9 50 à 10 »   |
| Baume de copahu <i>solidif.</i> | 4 50 à 5 »  | Castoréum . . . . .         | 100 » à 190 » |
| — du Pérou . . . . .            | 18 » à 20 » | Cire blanche d'abeilles . . | 4 50          |
| — de Tolu . . . . .             | 4 » à 5 »   | — jaune — . . . . .         | 3 50 à 4 »    |
|                                 |             | Cochenille grise . . . .    | 6 » à 9 »     |

(1) Les prix sont toujours indiqués par kilogramme, sauf exceptions qui sont signalées à la place voulue.

## Fabriques de Produits de Chimie Organique DE LAIRE

92, rue Saint-Charles, PARIS (XV<sup>e</sup>) et 47, quai des Moulineaux, ISSY

GRANDS PRIX : Expos. Univers. PARIS 1889-1900

ACIDE CINNAMIQUE, CINNAMATE DE SOUDE, CHLORALAMIDE, PIPÉRAZINE  
TERPINE, TERPINOL, VANILLINE, ETC.

MAX FRÈRES, dépositaires, 31, rue des Petites-Ecuries, PARIS

Maison VÉRICK - M. STIASSNIE<sup>®</sup>, Succ<sup>r</sup>  
204, boulevard Raspail, Paris (14<sup>e</sup>)

MÉDAILLE D'OR à l'Exposition Universelle de Paris, 1900

MICROSCOPES ET ACCESSOIRES POUR ÉTUDES MICROSCOPIQUES

## Chocolaterie des Pharmaciens Français ERMONT (Seine-et-Oise)

### AVIS

Depuis le 1<sup>er</sup> avril, la **FARINE LACTÉE FRANÇAISE** est facturée 1 fr. 35 la boîte, à la Pharmacie, et la **KAMÉHINE**, 1 fr. 70 la boîte.

Seuls, les bons de commande à prix de faveur, délivrés aux Confrères qui s'engagent ferme et par contrat à respecter le minimum du prix de vente au public imposé par l'engagement, permettent d'obtenir le prix réduit de 1 fr. 05 la boîte pour l'un et l'autre de ces deux produits, soit en s'adressant à Ermont, soit aux Commissionnaires et Droguistes.

RENSEIGNEMENTS ENVOYÉS FRANCO SUR DEMANDE

## DROGUERIE — HERBORISTERIE

|                                 |    |    |   |    |    |
|---------------------------------|----|----|---|----|----|
| Colle de poisson de Russie      | 28 | »  | à | 30 | »  |
| Colombo . . . . .               | »  | 60 | » | »  | 95 |
| Coloquintes . . . . .           | 3  | »  | à | 4  | 50 |
| Cubêhes . . . . .               | 3  | 75 | à | 4  | 50 |
| Encens . . . . .                | »  | 90 | à | 2  | »  |
| Gomme adragante (selon qualité) | 4  | 75 | à | 7  | »  |
| — Sénégal gr. blanc.            | 1  | 75 |   |    |    |
| Gomme Sénégal petit. blanche.   | 1  | 65 |   |    |    |
| — grosse, blonde . . .          | 1  | 60 |   |    |    |
| — petite, . . . . .             | 1  | 40 |   |    |    |
| Giroflées . . . . .             | 4  | 25 | à | 5  | »  |

## DUNKERQUE

Disponibile

—

|                                    |     |      |
|------------------------------------|-----|------|
| Huile de foie de morue             |     | —    |
| <i>blanche vapeur</i> . . .        | » » | 3 50 |
| Huile de foie de morue <i>amb.</i> | » » | 2 25 |
| — — — <i>blonde</i>                | » » | 1 45 |
| — — — <i>brune.</i>                | » » | 1 25 |

|                          |      |   |      |      |
|--------------------------|------|---|------|------|
| Huile d'amandes douces . | 2 50 | à | »    | »    |
| — de ricin (hors Paris)  | » 75 | à | »    | 80   |
| — de Croton tiglium..    | 8 50 | à | 10   | »    |
| Hydrastis Canadensis . . | 9    | » | à    | 10   |
| Ipéca Rio . . . . .      | 15   | » | à    | 20   |
| Jalap, racines . . . . . | 1 75 | à | 2    | »    |
| Jaborandi . . . . .      | 2    | » | à    | 2 50 |
| Koussou . . . . .        | 4 50 | à | 5    | »    |
| Lycopode . . . . .       | 6 50 | à | 7 50 | »    |
| Manne, larmes . . . . .  | 4 50 | à | 5 50 | »    |
| Mathé . . . . .          | 2    | » | à    | 2 50 |
| Myrrhe . . . . .         | 1    | » | à    | 2    |
| Musc. . . . . le gr.     | 3    | » | à    | 4    |
| Noix de kola . . . . .   | 1 75 | à | 2    | »    |
| — muscades . . . . .     | 8    | » | à    | 12   |
| — vomiques . . . . .     | » 30 | à | »    | 40   |
| Opium . . . . .          | 19   | » | à    | 21   |

|                             |    |    |   |     |    |
|-----------------------------|----|----|---|-----|----|
| Pyréthre, poudre. . . . .   | 3  | »  | à | 4   | »  |
| Ratanhia . . . . .          | 1  | 25 | à | 1   | 50 |
| Régisse d'Espagne . . . .   | »  | 75 | à | 1   | »  |
| Rhubarbe de Chine . . . .   | 2  | 90 | à | 3   | 50 |
| Safran du Gâtinais. . . . . | 85 | »  | à | 90  | »  |
| — d'Espagne . . . . .       | 70 | »  | à | 85  | »  |
| Salsepareille. . . . .      | 1  | 10 | à | 1   | 25 |
| Scammonée . . . . .         | 25 | »  | à | 65  | »  |
| — résine brune. . . . .     | 20 | »  | à | 25  | »  |
| — — blanche. . . . .        | 42 | »  | à | 45  | »  |
| Seigle ergoté . . . . .     | 4  | 50 | à | 5   | 50 |
| Semen contra . . . . .      | 1  | 50 | à | 2   | »  |
| Séné palthe . . . . .       | 2  | »  | à | 2   | 50 |
| — follicules. . . . .       | 2  | 25 | à | 2   | 75 |
| — Tinévely. . . . .         | 4  | »  | à | 1   | 15 |
| Térébenthine Venise . . .   | 2  | 40 | à | 3   | »  |
| Thé noir. . . . .           | 5  | 50 | à | 7   | »  |
| — vert. . . . .             | 5  | 50 | à | 12  | »  |
| Vanille . . . . .           | 50 | »  | à | 100 | »  |

*Herbes :*

|                              |      |      |
|------------------------------|------|------|
| Belladone, feuilles . . . .  | 1 20 | 4 50 |
| Camomille, fleurs . . . .    | 2 50 | 3 »  |
| Cascara sagrada, écorces .   | 2 25 | 2 50 |
| Coca, feuilles . . . . .     | 3 50 | 3 75 |
| Gentiane, racines . . . . .  | » 60 | » 85 |
| Guimauve, fleurs . . . . .   | 2 »  | 2 50 |
| Guimauve, racines . . . . .  | 1 15 | 1 50 |
| Jusquiame, feuilles . . . .  | 1 25 | 1 50 |
| Lichen d'Islande . . . . .   | » 65 | 90   |
| Mauve, fleurs . . . . .      | 2 50 | 3 »  |
| Menthe, feuilles . . . . .   | 2 50 | 2 75 |
| Oranges amères, écorces .    | 1 10 | 1 50 |
| Roses Provins . . . . .      | 6 50 | 8 »  |
| Sauge . . . . .              | » 90 | 1 10 |
| Stramonium, feuilles . . .   | 1 »  | 1 25 |
| Tilleul, bractées . . . . .  | 2 25 | 2 50 |
| Valériane, racines . . . . . | 1 »  | 1 25 |

## ESSENCES

|                         |    |     |    |   |
|-------------------------|----|-----|----|---|
| Essenced'amandes amères | 38 | » à | 45 | » |
| — d'anis. . . . .       | 24 | » à | 25 | » |
| — de menthe améric.     | 36 | » à | 60 | » |

|                          |    |         |   |
|--------------------------|----|---------|---|
| Essence de Mitcham . . . | 90 | » à 100 | » |
| — de santal. . . . .     | 30 | » à 40  | » |
| — — citrin pure . . .    | 35 | » à 45  | » |

## PRODUITS CHIMIQUES

|                            |        |      |
|----------------------------|--------|------|
| Acide citrique . . . . .   | 2 90 à | 3 »  |
| — tartrique . . . . .      | 2 90 à | 3 »  |
| Benzoate de lithine. . . . | 20 à   | 22 » |
| — de soude . . . . .       | 5 50 à | 6 »  |
| Benzonaphtol . . . . .     | 9 » à  | 10 » |
| Bicarbonatede soude 00k.   | 24 50  |      |

|                                   |    |    |    |    |
|-----------------------------------|----|----|----|----|
| Bismuth <i>sous-nitrate</i> . . . | 19 | à  | 20 | "  |
| Bromure de potassium . . .        | 5  | 50 | à  | 6  |
| — de sodium . . .                 | 6  | 50 | à  | 7  |
| Caféine . . . . .                 | 40 | "  | à  | 42 |
| Calomel . . . . .                 | 8  | 50 | à  | 9  |
| Camphre . . . . .                 | 7  | 50 | à  | 10 |

|                             |               |                             |               |
|-----------------------------|---------------|-----------------------------|---------------|
| Carbonate de créosote . . . | 19 75 à 21 75 | Mercure . . . . .           | 6 75 à 7      |
| — de galacal . . .          | 45 " à 50 "   | — précipité rouge .         | 7 75 à 8 "    |
| Chloral . . . . .           | 6 50 à 7 50   | — — blanc .                 | 7 75 à 8 "    |
| Chlorate de potasse . . .   | 1 10 à 1 25   | Morphine chlorhyd. . .      | 200 " à 210 " |
| Chloroforme . . . . .       | 3 60 à 6 "    | Naphtol . . . . .           | 4 " à 5 "     |
| Cocaine chlorhydrate . . .  | 550 " à 600 " | Pilocarpine nitrate, le gr. | 1 20 à 1 35   |
| Codéine . . . . .           | 415 " à 425 " | — chlorhydrate, —           | 1 30 à 1 40   |
| Créosote de hêtre . . . .   | 6 50 à 7 "    | Podophylline . . . le kil.  | 30 " à 32 "   |
| Éther 65° . . . . .         | 1 50 à 2 "    | Quinine, sulfate. . le kil. | 45 " à 50 "   |
| Galacal liquide . . . . .   | 21 "          | — bromhydrate —             | 60 " à 65 "   |
| — pur . . . . .             | 60 "          | — bi-bromhydrate —          | 65 " à 70 "   |
| Glycérine 30° . . . . .     | 1 60 à 1 70   | — chlorhydrate —            | 60 " à 65 "   |
| Glycérophosphate de ch.     | 14 " à 16 "   | — valériane —               | 75 " à 80 "   |
| — de soude . . . . .        | 11 " à 12 "   | Résine de Jalap blanche .   | 65 "          |
| Iode bi-sublimé . . . . .   | 31 50 à 32 "  | Salicylate de soude crist.  | 9 "           |
| Iodoforme . . . . .         | 35 " à 40 "   | — — amorphe .               | 7 75          |
| Kermès n° 1 . . . . .       | 7 50 à 10 "   | Salol . . . . .             | 8 " à 9 "     |
| — vétérinaire n° 1 .        | 2 " à 2 25    | Santonine . . . . .         | 60 " à 75 "   |
| Magnésie calcinée . . . .   | 2 25 à 2 50   | Sulfonal . . . . .          | 20 " à 22 "   |
| Menthol . . . . .           | 55 " à 70 "   | Tanin à l'alcool . . . .    | 5 50 à 3 75   |
|                             |               | — à l'éther . . . . .       | 6 " à 6 50    |
|                             |               | Vanilline . . . . .         | 70 " à 90 "   |

## L'Intermédiaire pharmaceutique et médical DE FRANCE

### TRANSMISSION

DES

OFFICINES DE PHARMACIENS, DROGUERIES, SPÉCIALITÉS PHARMACEUTIQUES  
CABINETS MÉDICAUX, ETC.

22<sup>e</sup> Année

RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE

# ANTHOINE & BROUET

21, rue Gay-Lussac, 21  
PARIS

RENSEIGNEMENTS GRATUITS A MM LES ACQUÉREURS

Placement gratuit des Élèves et Remplaçants



## NOUVELLES

**Société et Syndicat des pharmaciens du Loiret.** — Dans la réunion du 3 juillet, ont été élus, pour trois ans, membres du bureau :

MM. GUÉRIN, *président*;  
JOUISSE, *vice-président*;  
BANNET, *secrétaire*;  
VIOSSAT, *trésorier*;  
DUFOUR, *archiviste*;  
RABOUDIN, *secrétaire-adjoint*.

Conseillers d'arrondissement :

MM. QUÉROY, conseiller d'Orléans;  
GANDELUT, — de Gien;  
LAFaix, — de Montargis;  
N., — de Pithiviers.

**L'Ecole supérieure de Pharmacie de Paris pendant l'année scolaire 1902-1903** (1). — La diminution dans le nombre global des élèves inscrits à l'Ecole que faisait pressentir et qu'accusait déjà le rapport de l'année précédente s'est accentuée cette dernière année : le chiffre total des élèves est en diminution de 116 unités.

En ce qui concerne les stagiaires, de 375 en 1901-1902, le nombre s'est abaissé de 134, soit à 241. Ajoutons que cette diminution de 30 % environ se continue cette année dans des proportions comparables si l'on s'en rapporte exclusivement aux inscriptions prises dans le ressort de l'Ecole de Paris.

Les examens définitifs fournissent une statistique à peu près analogue à celle de l'an dernier.

22 étudiants étrangers ont suivi les cours; ils se classent ainsi : 8 de l'Empire ottoman, 3 Haïtiens, 2 Russes, 2 Alsaciens-Lorrains et 1 de chacun des pays suivants : Chypre, Belgique, Suisse, Espagne, Grèce, Cuba, Argentine.

25 étudiants femmes sont en cours d'études, dont 18 de deuxième classe et 7 de première.

Disons encore que sur 964 examens subis, la proportion des ajournés est de 285 dont 29,56 %. Parmi les examens subis avec succès, plus de 30 % l'ont été avec des mentions très bien, bien, et assez bien.

La proportion des ajournements pour le stage n'atteint que 18 %.

Relevons maintenant les diplômes délivrés par l'Ecole; ils se répartissent de la façon suivante :

2 Diplôme supérieur, 128 de pharmacien de 1<sup>re</sup> classe, 40 de 2<sup>e</sup> classe,

(1) D'après le rapport adressé au Ministre par M. le Directeur.

**FERMENTS FLUIDES BYLA INALTÉRABLES**  
pour Préparations instantanées

**MÉDAILLE D'OR**

**DIPLOME D'HONNEUR**

Exposition Internationale Lille 1902

**BYLA JEUNE**

Pharmacien-Chimiste, Fournisseur des Hopitaux

TÉLÉPHONE  
801.65

à Gentilly (Seine)

Adr. corresp.:  
BYLA-GENTILLY

USINE MODÈLE

DE

**Produits physiologiques purs et titrés**

**FERMENTS MÉDICINAUX**

*de haute garantie*

**PRODUITS BIOLOGIQUES**

*spéciaux et pour laboratoires*

**OPOTHÉRAPIE**

**Adrénamine-Byla** (Syn : **ADRÉNALINE**)

**LÉCITHINE PURE**

**GLYCÉROPHOSPHATES SECS ET FLUIDES**

**EXPÉDITION FRANCO POUR TOUTE QUANTITÉ**

*On se procure nos produits dans les principales Maisons de Dro-  
guerie et de Commission.*

auxquels il faut ajouter 18 thèses de doctorat en pharmacie au lieu de 10 dans la période scolaire précédente.

Quant aux herboristes, leur nombre s'accroît, sur 81 candidats (62 de première classe et 19 de deuxième), 40 seulement ont obtenu le diplôme, soit un chiffre éloquent de refusés, atteignant 50,62 %.

En somme, par suite de facteurs différents : extinction de pharmaciens de deuxième classe, encombrement professionnel, loi militaire de deux ans, etc. il existe en ce moment un mouvement très significatif écartant de notre profession bon nombre de gens; puissent des mesures radicales de toute nature venir s'ajouter à ces symptômes rassurants qui permettent d'espérer pour l'avenir une situation meilleure.

---

## CENTENAIRE

DE L'ÉCOLE SUPÉRIEURE DE PHARMACIE

*de Paris.*

---

### AVIS AUX SOUSCRIPTEURS

---

Le livre du Centenaire est paru le 10 août.

MM. les Souscripteurs à l'édition *ordinaire* pourront retirer ce volume à partir de cette époque chez

**MM. A. JOANIN et C<sup>ie</sup>, Éditeurs**

24, RUE DE CONDÉ, PARIS

MM. les Souscripteurs qui ont acquitté le droit de port de **un franc** recevront ce volume franco du 20 août au 1<sup>er</sup> septembre.

MM. les Souscripteurs aux *éditions de luxe* pourront retirer leur volume à partir du 1<sup>er</sup> septembre.

---

**Prix actuel du volume : 20 francs.**

---

*Il ne reste qu'un petit nombre d'exemplaires de ce magnifique volume in-quarto raisin (format Dictionnaire Larousse) de 420 pages, orné de nombreuses figures, de 25 planches hors-texte en phototypie dont 60 portraits.*

## **DROGUERIE, HERBORISTERIE**

et Produits chimiques en gros

---

### **H. SALLE & C<sup>IE</sup>**

**F. LAURENT, Pharmacien**

*4, rue Elzévir, Paris*

FOURNISSEURS DE L'ASSISTANCE PUBLIQUE, DE LA GUERRE, DE LA MARINE  
ET DES COLONIES

---

**Spécialités :** *QUINQUINAS, Opiums de toutes provenances, Coca, Ipéca, Kolas, Scammonée, Camphre, Quinine et Alcaloïdes.*

---

**IMPORTATION DIRECTE DES PAYS DE PRODUCTION**

---

**MÉDAILLE D'OR**  
Exposition Universelle de 1900

---

DIPLOME D'HONNEUR — 7 MÉDAILLES D'OR DE 1<sup>re</sup> CLASSE  
PARIS 1889 : Hors concours, Membre du Jury. — PARIS 1900 : **GRAND PRIX**

---

MAISON FONDÉE EN 1820

## **ROURE-BERTRAND FILS**

*GRASSE (Alpes-Maritimes)*

**MATIÈRES PREMIÈRES pour la PARFUMERIE, la SAVONNERIE et la DROGUERIE**

---

**FABRIQUE**

d'Huiles essentielles, Pommades, Huiles, Paraffines,  
Neutralines parfumées aux Fleurs,  
Essences concrètes tirées directement des Fleurs, Essences solides  
et liquides tirées directement des Fleurs,  
Extraits aux Fleurs, Eaux de Fleurs d'Oranger, de Roses, de Jasmin, etc.  
Essences de Fruits.

---

**Dépôts à PARIS : 65, rue Meslay;**  
**NEW-YORK : 18 Cedar-Street.**

## BULLETIN DE VARIATIONS

L'été extrêmement sec que nous avons eu cette année a été très préjudiciable à une grande partie des plantes.

**Tilleul.** — Sera très rare et cher; tous les besoins ne seront certainement pas couverts.

**Camomille.** — La récolte a été excessivement minime et des prix très élevés sont certains, la Belgique ayant elle-même une récolte fort réduite.

**Mauves, Guimauve, Coquelicots.** — Même situation.

**Quinine.** — Les dernières enchères d'Amsterdam ont fait baisser les cours à 40 fr.; depuis il s'est manifesté une reprise sur ces cours, l'article est beaucoup plus ferme.

**Camphre.** — Il y a toujours instabilité des cours, après avoir coté 5 fr. 90 les cours ont remonté à 7 fr. 25 pour retomber à nouveau à 6 fr. 60. Un changement à cette situation n'est pas à prévoir prochainement.

**Codéine.** — Une nouvelle baisse est à noter, en offre à 360 fr. pour l'instant.

**Opium.** — Beaucoup plus ferme. D'importants besoins d'Amérique s'étant manifestés, les cours ont haussé et sont bien tenus; néanmoins la récolte étant tout à fait exceptionnelle, il est probable que les cours fléchiront à nouveau.

## AVIS

A la suite de quelques observations au sujet des prix du *Bulletin commercial* ci-dessous, nous avertissons nos lecteurs que notre *Bulletin commercial* ne constitue pas un prix-courant d'une maison de vente de droguerie.

Conformément à notre programme, nous désirons simplement renseigner nos abonnés sur les fluctuations des *Grands Marchés* (Londres, Hambourg, Amsterdam, Dunkerque, etc.), de façon à les guider dans leurs achats.

N. D. L. R.

## BULLETIN COMMERCIAL

## VARIATIONS DES MARCHÉS D'EUROPE — AOUT

## DROGUERIE — HERBORISTERIE

## PRIX SANS ENGAGEMENTS (1)

|                                 |             |                             |                         |           |
|---------------------------------|-------------|-----------------------------|-------------------------|-----------|
| <i>Quinquinas :</i>             |             |                             | Benjoin Sumatra . . . . | 1 » à 5 » |
| Jaune Callaya dur . . .         | 5 50 à 6 »  | — Siam . . . . .            | 2 50 à 4 »              |           |
| — — demi-dur . . .              | 2 » à 2 50  | Beurre de cacao . . . .     | 6 » à 7 50              |           |
| Gris — roulé . . . .            | 1 95 à 2 50 | — de muscades . . . .       | 11 » à 13 »             |           |
| — Java . . . . .                | 1 25 à 2 »  | Blanc de baleine . . . .    | 4 50 à 5 »              |           |
| — Ceylan . . . . .              | 1 25 à 1 75 | Bois de galac . . . . .     | » 20 à » 40             |           |
| Loxa vrai . . . . .             | 3 75 à 4 75 | — de quassia, copeaux .     | » 90 à 1 10             |           |
| — cultivé . . . . .             | 1 50 à 2 »  | — de santal citrin . . . .  | 2 25 à 2 50             |           |
| Huanuco vrai . . . . .          | 2 75 à 3 25 | — de sassafras . . . . .    | 1 40 à 1 75             |           |
|                                 |             | Cachou . . . . .            | 1 » à 1 50              |           |
| Aloès du Cap . . . . .          | 1 » à 1 25  | Cannelle de Ceylan . . .    | 5 50 à 6 »              |           |
| Amadou . . . . .                | 5 50 à 6 »  | — de Chine . . . . .        | 3 25 à 3 75             |           |
| Anis étoilé . . . . .           | 1 50 à 2 »  | Cantharides de Russie . .   | 9 50 à 10 »             |           |
| Arrow root . . . . .            | 1 50 à 1 75 | Castoréum . . . . .         | 100 » à 190 »           |           |
| Baume de copahu <i>solidif.</i> | 4 50 à 5 »  | Cire blanche d'abeilles . . | 4 50                    |           |
| — du Pérou . . . . .            | 18 » à 20 » | — jaune — . . . . .         | 3 50 à 4 »              |           |
| — de Tolu . . . . .             | 4 » à 5 »   | Cochenille grise . . . .    | 6 » à 9 »               |           |

(1) Les prix sont toujours indiqués par kilogramme, sauf exceptions qui sont signalées à la place voulue.

## Fabriques de Produits de Chimie Organique DE LAIRE

92, rue Saint-Charles, PARIS (XV<sup>e</sup>) et 47, quai des Moulineaux, ISSY

GRANDS PRIX : Expos. Univers. PARIS 1889-1900

ACIDE CINNAMIQUE, CINNAMATE DE SOUDE, CHLORALAMIDE, PIPÉRAZINE  
TERPINE, TERPINOL, VANILLINE, ETC.

MAX FRÈRES, dépositaires, 31, rue des Petites-Ecuries, PARIS

Maison VÉRICK - M. STIASSNIE<sup>®</sup>, Succ<sup>r</sup>  
204, boulevard Raspail, Paris (14<sup>e</sup>)

MÉDAILLE D'OR à l'Exposition Universelle de Paris, 1900

MICROSCOPES ET ACCESSOIRES POUR ÉTUDES MICROSCOPIQUES

## Chocolaterie des Pharmaciens Français

ERMONT (Seine-et-Oise)

### AVIS

Depuis le 1<sup>er</sup> avril, la **FARINE LACTÉE FRANÇAISE** est facturée 1 fr. 35 la boîte, à la Pharmacie, et la **KAMÉHINE**, 1 fr. 70 la boîte.

Seuls, les bons de commande à prix de faveur, délivrés aux Confrères qui s'engagent ferme et par contrat à respecter le minimum du prix de vente au public imposé par l'engagement, permettent d'obtenir le prix réduit de 1 fr. 05 la boîte pour l'un et l'autre de ces deux produits, soit en s'adressant à Ermont, soit aux Commissionnaires et Droguistes.

RENSEIGNEMENTS ENVOYÉS FRANCO SUR DEMANDE

## DROGUERIE — HERBORISTERIE

|                                 |    |        |    |
|---------------------------------|----|--------|----|
| Colle de poisson de Russie      | 28 | » à 30 | »  |
| Colombo                         | »  | 60 à » | 95 |
| Coloquintes                     | 3  | » à 4  | 50 |
| Cubèbes                         | 3  | 75 à 4 | »  |
| Encens                          | »  | 90 à 2 | »  |
| Gomme adragante (selon qualité) | 4  | 75 à 7 | »  |
| — Sénégal gr. blanch.           | 1  | 75     | »  |
| Gomme Sénégal petit. blanche.   | 1  | 65     | »  |
| — grosse, blonde                | 1  | 60     | »  |
| — petite                        | 1  | 40     | »  |
| Girofles                        | 4  | 25 à 5 | »  |

## DUNKERQUE

## Disponible

|                             |   |   |      |
|-----------------------------|---|---|------|
| Huile de foie de morue      | » | » | »    |
| blanche vapeur              | » | » | 3 50 |
| Huile de foie de morue amb. | » | » | 2 25 |
| — — — blonde                | » | » | 1 45 |
| — — — brune.                | » | » | 1 25 |

|                         |    |           |    |
|-------------------------|----|-----------|----|
| Huile d'amandes douces  | 2  | 50 à »    | »  |
| — de ricin (hors Paris) | »  | 75 à »    | 80 |
| — de Croton tiglium     | 8  | 50 à 10   | »  |
| Hydrastis Canadensis    | 9  | » à 10    | »  |
| Ipéca Rio               | 15 | » à 20    | »  |
| Jalap, racines          | 1  | 75 à 2    | »  |
| Jaborandi               | 2  | » à 2 50  | »  |
| Koussou                 | 4  | 50 à 5    | »  |
| Lycopode                | 6  | 50 à 7 50 | »  |
| Manne, larmes           | 4  | 50 à 5 50 | »  |
| Mathé                   | 2  | » à 2 50  | »  |
| Myrrhe                  | 1  | » à 2     | »  |
| Musc.                   | 3  | » à 4     | »  |
| Noix de kola            | 1  | 75 à 2    | »  |
| — muscades              | 8  | » à 12    | »  |
| — vomiques              | »  | 30 à »    | 40 |
| Opium                   | 19 | » à 21    | »  |

|                     |    |           |    |
|---------------------|----|-----------|----|
| Pyrèthre, poudre    | 3  | » à 4     | »  |
| Ratanhia            | 1  | 25 à 1    | 50 |
| Régisse d'Espagne   | »  | 75 à 1    | »  |
| Rhubarbe de Chine   | 2  | 90 à 3    | 50 |
| Safran du Gâtinais  | 85 | » à 90    | »  |
| — d'Espagne         | 70 | » à 85    | »  |
| Salsepareille       | 1  | 10 à 1    | 25 |
| Scammonée           | 25 | » à 65    | »  |
| — résine brune      | 20 | » à 25    | »  |
| — — blanche         | 42 | » à 45    | »  |
| Seigle ergoté       | 4  | 50 à 5 50 | »  |
| Semen contra        | 1  | 50 à 2    | »  |
| Séné palthe         | 2  | » à 2 50  | »  |
| — follicules        | 2  | 25 à 2 75 | »  |
| — Tinévely          | 1  | » à 1 15  | »  |
| Térébenthine Venise | 2  | 40 à 3    | »  |
| Thé noir            | 3  | 50 à 7    | »  |
| — vert              | 5  | 50 à 12   | »  |
| Vanille             | 50 | » à 100   | »  |

## Herbes :

|                          |   |         |    |
|--------------------------|---|---------|----|
| Belladone, feuilles      | 1 | 20 à 1  | 50 |
| Cainomille, fleurs       | 2 | 50 à 3  | »  |
| Cascara sagrada, écorces | 2 | 25 à 2  | 50 |
| Coca, feuilles           | 3 | 50 à 3  | 75 |
| Gentiane, racines        | » | 60 à »  | 85 |
| Guimauve, fleurs         | 2 | » à 2   | 50 |
| Guimauve, racines        | 1 | 15 à 1  | 50 |
| Jusquiame, feuilles      | 1 | 25 à 1  | 50 |
| Lichen d'Islande         | » | 65 à 90 | »  |
| Mauve, fleurs            | 2 | 50 à 3  | »  |
| Menthe, feuilles         | 2 | 50 à 2  | 75 |
| Oranges amères, écorces  | 1 | 10 à 1  | 50 |
| Roses Provins            | 6 | 50 à 8  | »  |
| Sauge                    | » | 90 à 1  | 40 |
| Stramonium, feuilles     | 1 | » à 1   | 25 |
| Tilleul, bractées        | 2 | 25 à 2  | 50 |
| Valériane, racines       | 1 | » à 1   | 25 |

## ESSENCES

|                          |    |         |   |
|--------------------------|----|---------|---|
| Essence d'amandes amères | 38 | » à 45  | » |
| — d'anis                 | 21 | » à 25  | » |
| — de menthe amérie.      | 56 | » à 60  | » |
| Essence de Mitcham       | 90 | » à 100 | » |
| — de santal              | 30 | » à 40  | » |
| — — citrin pure          | 35 | » à 45  | » |

## PRODUITS CHIMIQUES

|                            |    |         |   |
|----------------------------|----|---------|---|
| Acide citrique             | 2  | 90 à 3  | » |
| — tartrique                | 2  | 90 à 3  | » |
| Benzoate de lithine        | 20 | à 22    | » |
| — de soude                 | 5  | 50 à 6  | » |
| Benzonaphtol               | 9  | » à 10  | » |
| Bicarbonate de soude 60 k. | 24 | 50      | » |
| Bismuth sous-nitrate       | 19 | » à 20  | » |
| Bromure de potassium       | 5  | 50 à 6  | » |
| — de sodium                | 6  | 50 à 7  | » |
| Caféine                    | 40 | » à 42  | » |
| Calomel                    | 8  | 50 à 9  | » |
| Camphre                    | 7  | 50 à 10 | » |

|                             |               |                             |               |
|-----------------------------|---------------|-----------------------------|---------------|
| Carbonate de créosote . . . | 49 75 à 21 75 | Mercure . . . . .           | 6 75 à 7      |
| — de gaïacol . . .          | 45 » à 50 »   | — précipité rouge .         | 7 75 à 8 »    |
| Chloral . . . . .           | 6 50 à 7 50   | — — blanc .                 | 7 75 à 8 »    |
| Chlorate de potasse . . .   | 1 10 à 1 25   | Morphine chlorhyd. . . .    | 200 » à 210 » |
| Chloroforme . . . . .       | 3 60 à 6 »    | Naphtol . . . . .           | 4 » à 5 »     |
| Cocaïne chlorhydrate . . .  | 550 » à 600 » | Pilocarpine nitrate, le gr. | 1 20 à 1 35   |
| Codéine . . . . .           | 415 » à 425 » | — chlorhydrate, —           | 1 30 à 1 40   |
| Créosote de hêtre . . . .   | 6 50 à 7 »    | Podophylline . . le kit.    | 30 » à 32 »   |
| Éther 65° . . . . .         | 1 50 à 2 »    | Quinine, sulfate. . le kil. | 45 » à 50 »   |
| Gaïacol liquide . . . . .   | 21 »          | — bromhydrate —             | 60 » à 65 »   |
| — pur . . . . .             | 60 »          | — bi-bromhydrate —          | 65 » à 70 »   |
| Glycérine 30° . . . . .     | 1 60 à 1 70   | — chlorhydrate —            | 60 » à 65 »   |
| Glycérophosphate de ch.     | 14 » à 16 »   | — valériane —               | 75 » à 80 »   |
| — de soude . . . . .        | 11 » à 12 »   | Résine de Jalap blanche .   | 65 »          |
| Iode bi-sublimé . . . . .   | 31 50 à 32 »  | Salicylate de soude crist.  | 9 »           |
| Iodoforme . . . . .         | 35 » à 40 »   | — — amorphe .               | 7 75          |
| Kermès n° 1 . . . . .       | 7 50 à 10 »   | Salol . . . . .             | 8 » à 9 »     |
| — vétérinaire n° 1 .        | 2 » à 2 25    | Santonine . . . . .         | 69 » à 75 »   |
| Magnésie calcinée . . . .   | 2 25 à 2 50   | Sulfonal . . . . .          | 20 » à 22 »   |
| Menthol . . . . .           | 55 » à 70 »   | Tanin à l'alcool . . . .    | 5 50 à 5 75   |
|                             |               | — à l'éther . . . . .       | 6 » à 6 50    |
|                             |               | Vanilline . . . . .         | 70 » à 90 »   |

## L'Intermédiaire pharmaceutique et médical

### DE FRANCE

## TRANSMISSION

DES

OFFICINES DE PHARMACIENS, DROGUERIES, SPÉCIALITÉS PHARMACEUTIQUES  
CABINETS MÉDICAUX, ETC.

22<sup>e</sup> Année

RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE

# ANTHOINE & BROUET

21, rue Gay-Lussac, 21  
PARIS

RENSEIGNEMENTS GRATUITS A MM. LES ACQUÉREURS

Placement gratuit des Élèves et Remplaçants



## LE CONTROLE DES MÉDICAMENTS (\*)

### ET L'EXÉCUTION RIGOUREUSE DES ORDONNANCES

Les médecins français sont, en grande majorité, des thérapeutes sceptiques et timorés, qui perdent par ce fait même tout le bénéfice de cette sûreté de diagnostic que personne ne peut contester à l'École française.

Parmi les causes qui empêchent nos médecins de prescrire avec toute la liberté d'allure désirable, l'une des principales est certainement — à l'heure actuelle du moins — leur appréhension de ne pas voir délivrer exactement le médicament sur l'effet duquel ils escomptent parfois le salut d'un patient.

Non pas que le pharmacien cherche à substituer au médicament prescrit un produit de qualité inférieure. La différence du prix peut exister pour des préparations galéniques, en général très anodines. Un vin de quinquina peut être préparé avec un vin plus ou moins généreux ou avec un quinquina de plus ou moins bonne qualité, mais la plupart des médicaments actifs sont des produits chimiques régulièrement et uniformément préparés : le médecin peut compter sur leur efficacité.

Le pharmacien a d'ailleurs conscience de sa responsabilité et ne tient nullement à faire courir à sa clientèle et à lui-même les risques qu'entraînerait une *substitution volontaire*.

A ce propos, je rappellerai le cas d'un pharmacien qui se crut autorisé à délivrer un jour de la *salicine* au lieu de *quinine*, à une époque où le principe actif du saule fut considéré comme un fébrifuge bien supérieur à la quinine. Rencontrant peu après le médecin qui avait fait l'ordonnance, le pharmacien lui demanda s'il avait été satisfait du médicament fourni. « J'ai perdu mon malade, répondit le médecin; c'est la première fois que la quinine ne réussit pas entre mes mains. » Il s'agissait d'un accès aigu de paludisme. Le malheureux pharmacien ne put supporter le poids du remords et se suicida peu après. Cette histoire tragique, dont nous avons connu les personnages, est à rapprocher d'une autre qui s'est terminée devant les tribunaux il y a quelques années. Il s'agit cette fois d'un pharmacien insuffisamment instruit et fort mal approvisionné chez lequel vint échouer en quelque sorte l'ordonnance d'un médecin prescrivant une dose d'apomorphine, comme vomitif, pour un enfant. Le pharmacien, qui entendait parler pour la première fois de l'apomorphine, crut qu'il s'agissait d'un dérivé immédiat ou succédané de la morphine et délivra ce dernier produit au lieu d'apomorphine. Le pharmacien, en apprenant la mort de l'enfant, avoua naïvement comment il avait été amené à opérer la fâcheuse substitution. L'enquête démontra que ce pharmacien avait fait des études très incomplètes dans une minuscule école de province, trop heureuse de se donner une apparente vitalité en accueillant des étudiants au stage douteux et à l'instruction première un peu négligée.

Les faits que nous citons sont extrêmement rares, puisque nous sommes obligés de fouiller nos souvenirs pour réunir deux cas de substitution volontaire, opérés tous deux de bonne foi en quelque sorte, et cruellement expiés par leurs auteurs.

Le danger est donc ailleurs : il réside dans la *substitution accidentelle d'un produit à un autre* chez les trop nombreux intermédiaires qui détaillent le produit, depuis la grande usine jusqu'à la modeste officine, intermédiaires qui sont le plus souvent des hommes de peine, nullement entraînés à la reconnaissance des produits, ces derniers se présentant le plus souvent sous l'apparence de cristaux microscopiques ou de poudres incolores avec ce relent spécial qui uniformise l'odeur des produits de droguerie.

(\*) Extrait de la *Tribune médicale*, 4 juin 1904.

**FERMENTS FLUIDES BYLA INALTÉRABLES**  
pour Préparations instantanées

**MÉDAILLE D'OR**

**DIPLOME D'HONNEUR**

Exposition internationale Lille 1902

**BYLA JEUNE**

Pharmacien-Chimiste, Fournisseur des Hopitaux

TÉLÉPHONE  
801.65

à Gentilly (Seine)

Adr. corresp. :  
BYLA-GENTILLY

USINE MODÈLE

DE

**Produits physiologiques purs et titrés**

**FERMENTS MÉDICINAUX**

*de haute garantie*

**PRODUITS BIOLOGIQUES**

*spéciaux et pour laboratoires*

**OPOTHÉRAPIE**

**Adrénamine-Byla** (Syn : **ADRÉNALINE**)

**LÉCITHINE PURE**

**GLYCÉROPHOSPHATES SECS ET FLUIDES**

**EXPÉDITION FRANCO POUR TOUTE QUANTITÉ**

*On se procure nos produits dans les principales Maisons de Dro-  
guerie et de Commission. —*

La hantise d'une erreur possible amène le médecin à prescrire de plus en plus des *médicaments spécialisés*, portant un cachet de garantie. Mais le praticien ne saurait trouver dans ces produits toute la gamme des médications héroïques, d'autant plus que les médicaments très actifs sont plus rarement spécialisés que les autres. Force lui est donc de prescrire certains médicaments avec l'appréhension que le sort de son malade peut dépendre, dans une certaine mesure, d'une erreur dans l'emballage ou l'étiquetage d'un flacon de service.

L'augmentation un peu désordonnée du nombre des médicaments mis à la disposition du corps médical, la fantaisie des dénominations ne rappelant en rien l'individualité chimique des médicaments, mettent le pharmacien dans l'impossibilité d'effectuer sur tous les produits qu'il reçoit les réactions élémentaires d'identité et de pureté. Autrefois, il suffisait au pharmacien de titrer son opium et son quinquina, de vérifier l'absence de la cinchonine dans le sulfate de quinine. Pour tous les autres produits, une préparation consciencieuse suffisait à armer le praticien contre toute surprise ou méprise. Mais à l'heure actuelle, le pharmacien ne peut, avec la meilleure bonne volonté possible, essayer et contrôler tous les produits qu'il doit employer. Force lui est donc de s'en rapporter aux étiquettes portées sur les flacons que lui délivre le droguiste; aussi demande-t-il généralement ces produits par petites boîtes étiquetées séparément, circonstance qui introduit une nouvelle cause d'erreur chez le droguiste ou le fabricant qui effectue la division.

Le professeur Carles (de Bordeaux) croit avoir trouvé la solution de ce problème, qui intéresse si vivement les deux professions médicale et pharmaceutique, en proposant la création d'un *office d'essai ou de contrôle des médicaments* qui recevrait les produits en vrac, les essaierait en s'entourant de toutes les précautions nécessaires, et les diviserait ensuite en doses aisément maniables pour le praticien, dans des récipients portant le cachet de garantie du laboratoire des essais.

On conçoit, en effet, que le pharmacien qui reçoit un gramme de nitrate de pilocarpine ne peut avec ce gramme, vendu fort cher d'ailleurs, réaliser tous les essais réglementaires : *point de fusion, pouvoir rotatoire, réactions d'identité, recherche des impuretés* qui souillent généralement les pilocarpines du commerce, etc., manipulations qui ne peuvent guère être faites avec quelque rigueur sur moins de 3 à 5 grammes de produit et en sacrifiant définitivement une portion notable du produit, ce qui majore d'autant le prix d'une petite livraison et n'influe presque pas sur celui d'une dose dix fois, cent fois ou mille fois plus forte.

En résumé, l'*office de contrôle* jouerait, vis-à-vis des pharmaciens civils, le rôle que la pharmacie centrale des hôpitaux de Paris joue vis-à-vis des pharmacies des hôpitaux, des asiles, des prisons, des maisons de secours et dispensaires du département de la Seine.

La solution proposée par le professeur Carles — ou toute autre solution équivalente — s'imposera de plus en plus à l'attention des pharmaciens si l'évolution thérapeutique s'oriente de plus en plus vers une augmentation sans cesse croissante du nombre des médicaments.

Cette situation, déjà déplorable par l'impossibilité où se trouve le praticien de se documenter sur l'utilité réelle et la posologie de ces innombrables médications, deviendra inextricable si l'incertitude des indications thérapeutiques se complique des appréhensions que nous venons d'exposer, à moins qu'une réaction se dessine, qui ramène le corps médical à l'usage d'un petit nombre de médicaments sérieusement éprouvés. Le professeur Landouzy disait dernièrement devant nous qu'il se félicitait d'avoir supprimé quelques médicaments pendant son trop court passage à la chaire de thérapeutique. Puissent ses successeurs s'inspirer de cette conduite sage et opportune.

G. MEILLÈRE.

## DROGUERIE, HERBORISTERIE

et Produits chimiques en gros

---

### H. SALLE & C<sup>IE</sup>

**F. LAURENT, Pharmacien**

4, rue Elzévir, Paris

FOURNISSEURS DE L'ASSISTANCE PUBLIQUE, DE LA GUERRE, DE LA MARINE  
ET DES COLONIES

---

**Spécialités :** *QUINQUINAS, Opiums de toutes provenances, Coca, Ipéca, Kolas, Scammonée, Camphre, Quinine et Alcaloïdes.*

---

IMPORTATION DIRECTE DES PAYS DE PRODUCTION

---

MÉDAILLE D'OR

Exposition Universelle de 1900

---

DIPLOME D'HONNEUR — 7 MÉDAILLES D'OR DE 1<sup>re</sup> CLASSE  
PARIS 1889 : Hors concours, Membre du Jury. — PARIS 1900 : GRAND PRIX

---

MAISON FONDÉE EN 1820

## ROURE-BERTRAND FILS

GRASSE (Alpes-Maritimes)

MATIÈRES PREMIÈRES pour la PARFUMERIE, la SAVONNERIE et la DROGUERIE

---

FABRIQUE

d'Huiles essentielles, Pommades, Huiles, Paraffines,  
Neutralines parfumées aux Fleurs,  
Essences concrètes tirées directement des Fleurs, Essences solides  
et liquides tirées directement des Fleurs,  
Extraits aux Fleurs, Eaux de Fleurs d'Oranger, de Roses, de Jasmin, etc.  
Essences de Fruits.

---

Dépôts à PARIS : 65, rue Meslay;  
NEW-YORK : 18 Cedar-Street.

## BULLETIN DE VARIATIONS

L'été extrêmement sec que nous avons eu cette année a été très préjudiciable à une grande partie des plantes.

**Tilleul.** — Sera très rare et cher; tous les besoins ne seront certainement pas couverts.

**Camomille.** — La récolte a été excessivement minime et des prix très élevés sont certains, la Belgique ayant elle-même une récolte fort réduite.

**Mauves, Guimauve, Coquelicots.** — Même situation.

**Quinine.** — Les dernières enchères d'Amsterdam ont fait baisser les cours à 40 fr.; depuis il s'est manifesté une reprise sur ces cours, l'article est beaucoup plus ferme.

**Camphre.** — Il y a toujours instabilité des cours, après avoir coté 5 fr. 90 les cours ont remonté à 7 fr. 25 pour retomber à nouveau à 6 fr. 60. Un changement à cette situation n'est pas à prévoir prochainement.

**Codéine.** — Une nouvelle baisse est à noter, on offre à 360 fr. pour l'instant.

**Opium.** — Beaucoup plus ferme. D'importants besoins d'Amérique s'étant manifestés, les cours ont haussé et sont bien tenus; néanmoins la récolte étant tout à fait exceptionnelle, il est probable que les cours fléchiront à nouveau.

## AVIS

A la suite de quelques observations au sujet des prix du *Bulletin commercial* ci-dessous, nous avertissons nos lecteurs que notre Bulletin commercial ne constitue pas un prix-courant d'une maison de vente de droguerie.

Conformément à notre programme, nous désirons simplement renseigner nos abonnés sur les fluctuations des *Grands Marchés* (Londres, Hambourg, Amsterdam, Dunkerque, etc.), de façon à les guider dans leurs achats.

N. D. L. R.

## BULLETIN COMMERCIAL

## VARIATIONS DES MARCHÉS D'EUROPE — SEPTEMBRE

## DROGUERIE — HERBORISTERIE

## PRIX SANS ENGAGEMENTS (1)

|                            |             |                             |               |           |
|----------------------------|-------------|-----------------------------|---------------|-----------|
| <i>Quinquinas :</i>        |             | Benjoin Sumatra . . . .     |               | 1 » à 5 » |
| Jaune Calisaya dur . . .   | 5 50 à 6 »  | — Siam . . . . .            | 2 50 à 4 »    |           |
| — — demi-dur . . . .       | 2 » à 2 50  | Beurre de cacao . . . .     | 6 » à 7 50    |           |
| Gris — roulé . . . .       | 1 95 à 2 50 | — de muscades . . . .       | 11 » à 13 »   |           |
| — Java . . . . .           | 1 25 à 2 »  | Blanc de baleine . . . .    | 4 50 à 5 »    |           |
| — Ceylan . . . . .         | 1 25 à 1 75 | Bois de gaiac . . . . .     | » 20 à » 40   |           |
| Loxa vrai . . . . .        | 3 75 à 4 75 | — de quassia, copeaux . .   | » 90 à 1 10   |           |
| — cultivé . . . . .        | 1 50 à 2 »  | — de santal citrin . . . .  | 2 25 à 2 50   |           |
| Huanuco vrai . . . . .     | 2 75 à 3 25 | — de sassafras . . . . .    | 1 40 à 1 75   |           |
| Aloès du Cap . . . . .     |             | Cachou . . . . .            | 1 » à 1 50    |           |
| Amadou . . . . .           | 5 50 à 6 »  | Cannelle de Ceylan . . .    | 5 50 à 6 »    |           |
| Anis étoilé . . . . .      | 1 50 à 2 »  | — de Chine . . . . .        | 3 25 à 3 75   |           |
| Arrow root . . . . .       | 1 50 à 1 75 | Cantharides de Russie . .   | 9 50 à 10 »   |           |
| Baume de copahu solidif. . | 4 50 à 5 »  | Castoréum . . . . .         | 100 » à 190 » |           |
| — du Pérou . . . . .       | 18 » à 20 » | Cire blanche d'abeilles . . | 4 50          |           |
| — de Tolu . . . . .        | 4 » à 5 »   | — jaune — . . . . .         | 3 50 à 4 »    |           |
|                            |             | Cochenille grise . . . . .  | 6 » à 9 »     |           |

(1) Les prix sont toujours indiqués par kilogramme, sauf exceptions qui sont signalées à la place voulue.

## **Fabriques de Produits de Chimie Organique DE LAIRE**

92, rue Saint-Charles, PARIS (XV<sup>e</sup>) et 47, quai des Moulineaux, ISSY

**GRANDS PRIX : Expos. Univers. PARIS 1889-1900**

ACIDE CINNAMIQUE, CINNAMATE DE SOUDE, CHLORALAMIDE, PIPÉRAZINE  
TERPINE, TERPINOL, VANILLINE, ETC.

**MAX FRÈRES, dépositaires, 31, rue des Petites-Ecuries, PARIS**

**Maison VÉRICK - M. STIASSNIE<sup>®</sup>, Succ<sup>r</sup>**  
204, boulevard Raspail, Paris (14<sup>e</sup>)

**MÉDAILLE D'OR à l'Exposition Universelle de Paris, 1900**

**MICROSCOPES ET ACCESSOIRES POUR ÉTUDES MICROSCOPIQUES**

## **Chocolaterie des Pharmaciens Français** *ERMONT (Seine-et-Oise)*

### **AVIS**

Depuis le 1<sup>er</sup> avril, la **FARINE LACTÉE FRANÇAISE** est facturée **1 fr. 35** la boîte, à la Pharmacie, et la **KAMÉHINE**, **1 fr. 70** la boîte.

Seuls, les bons de commande à prix de faveur, délivrés aux Confrères qui s'engagent ferme et par contrat à respecter le minimum du prix de vente au public imposé par l'engagement, permettent d'obtenir le prix réduit de **1 fr. 05** la boîte pour l'un et l'autre de ces deux produits, soit en s'adressant à Ermont, soit aux Commissionnaires et Droguistes.

**RENSEIGNEMENTS ENVOYÉS FRANCO SUR DEMANDE**

## DROGUERIE — HERBORISTERIE

|                                 |    |    |   |    |    |
|---------------------------------|----|----|---|----|----|
| Colle de poisson de Russie      | 28 | »  | à | 30 | »  |
| Colombo                         | »  | 60 | à | »  | 95 |
| Coloquintes                     | 3  | »  | à | 4  | 50 |
| Cubèbes.                        | 3  | 75 | à | 4  | »  |
| Encens                          | »  | 90 | à | 2  | »  |
| Gomme adragante (selon qualité) | 4  | 75 | à | 7  | »  |
| — Sénégal gr. blanch.           | 1  | 75 |   |    |    |
| Gomme Sénégal petit. blanche.   | 1  | 65 |   |    |    |
| — grosse, blonde                | 1  | 60 |   |    |    |
| — petite, —                     | 1  | 40 |   |    |    |
| Girofles                        | 4  | 25 | à | 5  | »  |

## DUNKERQUE

## Disponible

|                             |   |   |  |   |    |
|-----------------------------|---|---|--|---|----|
| Huile de foie de morue      |   |   |  |   |    |
| blanche vapeur              | » | » |  | 3 | 50 |
| Huile de foie de morue amb. | » | » |  | 2 | 25 |
| — — — blonde                | » | » |  | 1 | 45 |
| — — — brune.                | » | » |  | 1 | 25 |

|                         |    |    |   |    |    |
|-------------------------|----|----|---|----|----|
| Huile d'amandes douces  | 2  | 50 | à | »  | »  |
| — de ricin (hors Paris) | »  | 75 | à | »  | 80 |
| — de Croton tiglium.    | 8  | 50 | à | 10 | »  |
| Hydrastis Canadensis    | 9  | »  | à | 10 | »  |
| Ipéca Rio               | 15 | »  | à | 20 | »  |
| Jalap, racines          | 1  | 75 | à | 2  | »  |
| Jaborandi               | 2  | »  | à | 2  | 50 |
| Koussou                 | 4  | 50 | à | 5  | »  |
| Lycopode                | 6  | 50 | à | 7  | 50 |
| Manne, larmes.          | 4  | 50 | à | 5  | 50 |
| Mathé.                  | 2  | »  | à | 2  | 50 |
| Myrrhe                  | 1  | »  | à | 2  | »  |
| Musc. — le gr.          | 3  | »  | à | 4  | »  |
| Noix de kola            | 1  | 75 | à | 2  | »  |
| — muscades.             | 8  | »  | à | 12 | »  |
| — vomiques              | »  | 30 | à | »  | 40 |
| Opium                   | 19 | »  | à | 21 | »  |

|                     |    |    |   |     |    |
|---------------------|----|----|---|-----|----|
| Pyrèthre, poudre.   | 3  | »  | à | 4   | »  |
| Ratanhia            | 1  | 25 | à | 1   | 50 |
| Réglisse d'Espagne  | »  | 75 | à | 1   | »  |
| Rhubarbe de Chine   | 2  | 90 | à | 3   | 50 |
| Safran du Gâtinais. | 85 | »  | à | 90  | »  |
| — d'Espagne         | 70 | »  | à | 85  | »  |
| Salsepareille.      | 1  | 10 | à | 1   | 25 |
| Scammonée           | 25 | »  | à | 65  | »  |
| — résine brune.     | 20 | »  | à | 25  | »  |
| — — blanche.        | 42 | »  | à | 45  | »  |
| Seigle ergoté       | 4  | 50 | à | 5   | 50 |
| Semen contra        | 1  | 50 | à | 2   | »  |
| Séné palthé         | 2  | »  | à | 2   | 50 |
| — follicules.       | 2  | 25 | à | 2   | 75 |
| — Tinévely.         | 1  | »  | à | 1   | 15 |
| Térébenthine Venise | 2  | 40 | à | 3   | »  |
| Thé noir.           | 5  | 50 | à | 7   | »  |
| — vert.             | 5  | 50 | à | 12  | »  |
| Vanille             | 50 | »  | à | 100 | »  |

## Herbes :

|                           |   |    |   |   |    |
|---------------------------|---|----|---|---|----|
| Belladone, feuilles.      | 1 | 20 | à | 1 | 50 |
| Camomille, fleurs         | 2 | 50 | à | 3 | »  |
| Cascara sagrada, écorces. | 2 | 25 | à | 2 | 50 |
| Coca, feuilles            | 3 | 50 | à | 3 | 75 |
| Gentiane, racines         | » | 60 | à | » | 85 |
| Guimauve, fleurs.         | 2 | »  | à | 2 | 50 |
| Guimauve, racines.        | 1 | 15 | à | 1 | 50 |
| Jusquiame, feuilles       | 1 | 25 | à | 1 | 50 |
| Lichen d'Islande.         | » | 65 | à | » | 90 |
| Mauve, fleurs             | 2 | 50 | à | 3 | »  |
| Menthe, feuilles.         | 2 | 50 | à | 2 | 75 |
| Oranges amères, écorces.  | 1 | 10 | à | 1 | 50 |
| Roses Provins.            | 6 | 50 | à | 8 | »  |
| Sauge.                    | » | 90 | à | 1 | 10 |
| Stramonium, feuilles.     | 1 | »  | à | 1 | 25 |
| Tilleul, bractées         | 2 | 25 | à | 2 | 50 |
| Valériane, racines        | 1 | »  | à | 1 | 25 |

## ESSENCES

|                          |    |   |   |     |   |
|--------------------------|----|---|---|-----|---|
| Essence d'amandes amères | 38 | » | à | 45  | » |
| — d'anis.                | 21 | » | à | 25  | » |
| — de menthe amér.        | 56 | » | à | 60  | » |
| Essence de Mitcham       | 90 | » | à | 100 | » |
| — de santal.             | 30 | » | à | 40  | » |
| — — citrin pure          | 35 | » | à | 45  | » |

## PRODUITS CHIMIQUES

|                           |    |    |    |    |   |
|---------------------------|----|----|----|----|---|
| Acide citrique            | 2  | 90 | à  | 3  | » |
| — tartrique               | 2  | 90 | à  | 3  | » |
| Benzoate de lithine.      | 20 | à  | 22 | »  |   |
| — de soude                | 5  | 50 | à  | 6  | » |
| Benzonaphtol              | 9  | »  | à  | 10 | » |
| Bicarbonat de soude 00 k. | 24 | 50 |    |    |   |
| Bismuth sous-nitrate.     | 19 | »  | à  | 20 | » |
| Bromure de potassium.     | 5  | 50 | à  | 6  | » |
| — de sodium               | 6  | 50 | à  | 7  | » |
| Caféine                   | 40 | »  | à  | 42 | » |
| Calomel                   | 8  | 50 | à  | 9  | » |
| Camphre                   | 7  | 50 | à  | 10 | » |

|                             |               |                             |               |
|-----------------------------|---------------|-----------------------------|---------------|
| Carbonate de créosote . . . | 19 75 à 21 75 | Mercure . . . . .           | 6 75 à 7      |
| — de gaiacol . . .          | 45 » à 50 »   | — précipité rouge .         | 7 75 à 8 »    |
| Chloral . . . . .           | 6 50 à 7 50   | — — blanc .                 | 7 75 à 8 »    |
| Chlorate de potasse . . .   | 1 10 à 1 25   | Morphine chlorhyd. . .      | 200 » à 210 » |
| Chloroforme . . . . .       | 3 60 à 6 »    | Naphtol . . . . .           | 4 » à 5 »     |
| Cocaïne chlorhydrate . . .  | 550 » à 600 » | Pilocarpine nitrate, le gr. | 1 20 à 1 35   |
| Codéine . . . . .           | 415 » à 425 » | — chlorhydrate, —           | 1 30 à 1 40   |
| Créosote de hêtre . . . .   | 6 50 à 7 »    | Podophylline . . le kil.    | 30 » à 32 »   |
| Éther 65° . . . . .         | 1 50 à 2 »    | Quinine, sulfate . le kil.  | 45 » à 50 »   |
| Gaiacol liquide . . . . .   | 21 »          | — bromhydrate —             | 60 » à 65 »   |
| — pur . . . . .             | 60 »          | — bi-bromhydrate —          | 65 » à 70 »   |
| Glycérine 30° . . . . .     | 1 60 à 1 70   | — chlorhydrate —            | 60 » à 65 »   |
| Glycérophosphate de ch.     | 14 » à 16 »   | — valériante —              | 75 » à 80 »   |
| — de soude .                | 11 » à 12 »   | Résine de Jalap blanche .   | 65 »          |
| Iode bi-sublimé . . . . .   | 31 50 à 32 »  | Salicylate de soude crist.  | 9 »           |
| Iodoforme . . . . .         | 35 » à 40 »   | — — amorphe .               | 7 75          |
| Kermès n° 1 . . . . .       | 7 50 à 10 »   | Salol . . . . .             | 8 » à 9 »     |
| — vétérinaire n° 1 .        | 2 » à 2 25    | Santonine . . . . .         | 60 » à 75 »   |
| Magnésie calcinée . . . .   | 2 25 à 2 50   | Sulfonal . . . . .          | 20 » à 22 »   |
| Menthol . . . . .           | 55 » à 70 »   | Tanin à l'alcool . . . .    | 5 50 à 5 75   |
|                             |               | — à l'éther . . . . .       | 6 » à 6 50    |
|                             |               | Vanilline . . . . .         | 70 » à 90 »   |

## L'Intermédiaire pharmaceutique et médical DE FRANCE

### TRANSMISSION

DES

OFFICINES DE PHARMACIENS; DROGUERIES, SPÉCIALITÉS PHARMACEUTIQUES  
CABINETS MÉDICAUX, ETC.

22<sup>e</sup> Année

RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE

# ANTHOINE & BROUET

21, rue Gay-Lussac, 21  
PARIS

RENSEIGNEMENTS GRATUITS A MM LES ACQUÉREURS

Placement gratuit des Élèves et Remplaçants



## NOUVELLES

**Ecole supérieure de Pharmacie de Paris.** — M. COUSIN, docteur ès sciences, pharmacien de 1<sup>re</sup> classe, est nommé chef des travaux pratiques de chimie générale.

M. MOURLOT, docteur ès sciences, pharmacien de 1<sup>re</sup> classe, est nommé chef des travaux pratiques de physique.

**Ecole de plein exercice de médecine et de pharmacie de Rennes.** (Arrêté du 7 octobre 1904). — M. HOULBERT, docteur ès sciences naturelles, professeur au lycée de Rennes, est chargé d'un cours d'histoire naturelle à l'École de médecine et de pharmacie, en remplacement de M. TOPSENT, nommé maître de conférences à la Faculté des sciences de Caen.

M. HOULBERT est chargé en outre des fonctions de chef des travaux d'histoire naturelle.

**Ecole de médecine et de pharmacie de Reims.** — Un concours s'ouvrira, le 15 avril 1905, devant l'École supérieure de pharmacie de Nancy, pour l'emploi de suppléant de la chaire d'histoire naturelle à l'École préparatoire de médecine et pharmacie de Reims.

Le registre d'inscription sera clos un mois avant l'ouverture dudit concours.

**Ecole de médecine et de pharmacie de Nantes.** — M. MALHERBE, professeur d'anatomie pathologique, est maintenu dans les fonctions de directeur, pour une nouvelle période de trois années, à dater du 1<sup>er</sup> novembre 1904.

**Ecole de médecine et de pharmacie de Tours.** — M. JAVILLIER, licencié ès sciences, pharmacien supérieur de 1<sup>re</sup> classe, suppléant de la chaire d'histoire naturelle, est chargé d'un cours de pharmacie et matière médicale.

M. PITARD, docteur ès sciences, pharmacien supérieur de 1<sup>re</sup> classe, chargé d'un cours d'histoire naturelle, est nommé professeur d'histoire naturelle.

(Arrêtés ministériels du 28 juillet 1904.)

**Le contrôle des médicaments.** — Nous insérons à ce sujet la rectification suivante que nous a fait parvenir M. le professeur BARTHE.

Bordeaux, 7 octobre 1904.

« Dans un article professionnel qui termine le *Bulletin des Sciences Pharmacologiques* de septembre, article qui n'est d'ailleurs qu'un extrait de la *Tribune médicale*, et signé MEILLÈRE, on lit, page x, que « le professeur CARLES (de Bordeaux) croit avoir trouvé la solution de ce problème... » C'est le professeur BARTHE qu'il faudrait lire, car c'est dans le *Bulletin de la Société de Pharmacie de Bordeaux*, 1904, p. 52, que j'ai émis l'idée « d'un laboratoire officiel d'essai des nouveaux médicaments à composition chimique définie ». Les conclusions ont été approuvées par nombre de pharmaciens de province. Je me propose de revenir sur cette question, très prochainement et je vous prie de vouloir bien publier cette note rectificative pour conserver la priorité de mon travail. »

**FERMENTS FLUIDES BYLA INALTÉRABLES**  
pour Préparations instantanées

MÉDAILLE D'OR

DIPLOME D'HONNEUR

Exposition Internationale Lille 1902

**BYLA JEUNE**

Pharmacien-Chimiste, Fournisseur des Hopitaux

TÉLÉPHONE  
801.65

à Gentilly (Seine)

Adr. corresp. :  
BYLA-GENTILLY

USINE MODÈLE

DE

**Produits physiologiques purs et titrés**

**FERMENTS MÉDICINAUX**

*de haute garantie*

**PRODUITS BIOLOGIQUES**

*spéciaux et pour laboratoires*

**OPOTHÉRAPIE**

Adrénamine-Byla (Syn :  
ADRÉNALINE)

**LÉCITHINE PURE**

**GLYCÉROPHOSPHATES SECS ET FLUIDES**

**EXPÉDITION FRANCO POUR TOUTE QUANTITÉ**

*On se procure nos produits dans les principales Maisons de Dro-  
guerie et de Commission.*

**Société et syndicat des pharmaciens du Loiret.** — Les membres du bureau élus pour trois ans sont :

MM. GUÉRIN, *président*.

JOUISSEZ, *vice-président*.

BARRUET, *secrétaire*.

VIOSAT, *trésorier*.

DUFOUR, *archiviste*.

RABOURDIN, *secrétaire-adjoint*.

*Conseillers d'arrondissement :*

MM. GUÉROY, *conseiller d'Orléans*.

GAUDELUT, *conseiller de Gien*.

*conseiller de Montargis.*

*conseiller de Pithiviers.*

**Formulaire des Pharmaciens français** (Auguste Gout et C<sup>ie</sup>, éditeurs, Orléans, 1904) — La 8<sup>e</sup> édition du *Formulaire de la Société des Pharmaciens du Loiret* vient de paraître, sous le patronage de l'Association générale des Pharmaciens de France, et le nouvel ouvrage devient le *Formulaire général des Pharmaciens français*. Le plan de ce Formulaire diffère un peu de celui des précédents. Les médecins trouveront, dans la première partie, la nomenclature, par ordre alphabétique, des médicaments et des médications nouvelles, avec la liste des formes médicamenteuses correspondantes, le mode d'emploi, les doses et l'indication de la page où figure la composition intégrale. Les autres parties, qui restent ce qu'elles étaient antérieurement, donneront aux pharmaciens les formules de quelques médicaments ne figurant ni au Codex, ni dans les Formulaires et leur permettront ainsi d'obtenir des remèdes de composition identique.

**Nominations et promotions. Corps de santé militaire. Armée active.** —

Au grade de *pharmacien principal de 1<sup>re</sup> classe* : M. BARILLÉ, à l'hôpital militaire Saint-Martin, à Paris.

Au grade de *pharmacien principal de 2<sup>e</sup> classe* : M. RÆSER, à l'hôpital militaire Bégin, à Saint-Mandé.

Au grade de *pharmacien major de 1<sup>re</sup> classe* : M. BISSEAU, à la réserve des médicaments, à Marseille et M. CABANEL, à l'hôpital du Belvédère, à Tunis.

Au grade de *pharmacien major de 2<sup>e</sup> classe* : M. BERTHON, aux hôpitaux militaires de la division d'Oran et M. CONRANT, aux hôpitaux militaires de la division d'occupation de Tunisie.

**Distinction honorifique.** — *Officier d'Académie* : M. GARNAUD, à Combronde (Puy-de-Dôme).

## **DROGUERIE, HERBORISTERIE**

et Produits chimiques en gros

---

### **H. SALLE & C<sup>IE</sup>**

**F. LAURENT, Pharmacien**

*4, rue Elzévir, Paris*

FOURNISSEURS DE L'ASSISTANCE PUBLIQUE, DE LA GUERRE, DE LA MARINE  
ET DES COLONIES

---

**Spécialités :** *QUINQUINAS, Opiums de toutes provenances, Coca, Ipéca, Kolas, Scammonée, Camphre, Quinine et Alcaloïdes.*

---

IMPORTATION DIRECTE DES PAYS DE PRODUCTION

---

*MÉDAILLE D'OR*  
Exposition Universelle de 1900

---

DIPLOME D'HONNEUR — 7 MÉDAILLES D'OR DE 1<sup>re</sup> CLASSE  
PARIS 1889 : Hors concours, Membre du Jury. — PARIS 1900 : **GRAND PRIX**

---

MAISON FONDÉE EN 1820

## **ROURE-BERTRAND FILS**

*GRASSE (Alpes-Maritimes)*

**MATIÈRES PREMIÈRES pour la PARFUMERIE, la SAVONNERIE et la DROGUERIE**

---

FABRIQUE

d'Huiles essentielles, Pommades, Huiles, Paraffines,  
Neutralines parfumées aux Fleurs,  
Essences concrètes tirées directement des Fleurs, Essences solides  
et liquides tirées directement des Fleurs,  
Extraits aux Fleurs, Eaux de Fleurs d'Oranger, de Roses, de Jasmin, etc.  
Essences de Fruits.

---

**Dépôts à PARIS : 65, rue Meslay;  
NEW-YORK : 18 Cedar-Street.**

## BULLETIN DE VARIATIONS

**Codéine.** — A baissé de nouveau, on offre à 340 fr. le kilog. Comme la lutte entre les fabricants est toujours aussi ardente, une reprise des cours n'est pas prochaine.

**Ipéca.** — Les stocks se sont considérablement réduits ces derniers temps et il en est résulté une hausse de 2 fr. par kilog. On offre à fr. 14,50/15.

**Cantharides. Seigle et Lycopode.** — Atteindront de très hauts prix cette année. Sans être entièrement fixés sur les récoltes de seigle et de lycopode, on peut dire dès maintenant qu'elles seront fort réduites, un changement aux cours actuels n'est donc pas probable.

Le Lycopode est coté . . . . . le kilog. 40 »

Le Seigle . . . . . — 4 50

Les Cantharides sont cotées . . . . . — 14 »

Pour ce dernier article, la récolte étant terminée, les prix seront certainement bien tenus, il y aurait même encore de la hausse à prévoir.

**Menthol.** — La panique qui s'était produite a été heureusement enrayée et les cours sont maintenant beaucoup plus fermes, le disponible est coté de 30 à 35 fr. Les bas prix que l'on a pu coter étaient purement spéculatifs et peu de ventes ont été faites au-dessous de 23/22 fr.

## AVIS

A la suite de quelques observations au sujet des prix du *Bulletin commercial* ci-dessous, nous avertissons nos lecteurs que notre Bulletin commercial ne constitue pas un *prix-courant d'une maison de vente de droguerie*.

Conformément à notre programme, nous désirons simplement renseigner nos abonnés sur les fluctuations des *Grands Marchés* (Londres, Hambourg, Amsterdam, Dunkerque, etc.), de façon à les guider dans leurs achats.

N. D. L. R.

## BULLETIN COMMERCIAL

## VARIATIONS DES MARCHÉS D'EUROPE — OCTOBRE

## DROGUERIE — HERBORISTERIE

## PRIX SANS ENGAGEMENTS (1)

|                                 |             |                                |               |
|---------------------------------|-------------|--------------------------------|---------------|
| <i>Quinquinas :</i>             |             | Benjoin Sumatra . . . .        | 3 » à 5 »     |
| Jaune Calisaya dur . . .        | 4 50 à 5 »  | — Siam . . . . .               | 3 50 à 4 »    |
| — — demi-dur . . . .            | 2 25 à 2 50 | Beurre de cacao . . . .        | 6 » à 7 50    |
| Gris — roulé . . . . .          | 1 95 à 2 50 | — de muscades . . . .          | 11 » à 13 »   |
| — Java . . . . .                | 1 25 à 2 »  | Blanc de baleine . . . .       | 4 50 à 5 »    |
| — Ceylan . . . . .              | 1 25 à 1 75 | Bois de gailac . . . . .       | » 20 à » 40   |
| Loxa vrai . . . . .             | 3 75 à 4 75 | — de quassia, <i>copeaux</i> . | » 90 à 1 10   |
| — cultivé . . . . .             | 1 50 à 2 »  | — de santal citrin . . . .     | 2 25 à 2 50   |
| Huanuco vrai . . . . .          | 2 75 à 3 25 | — de sassafras . . . . .       | 1 40 à 1 75   |
|                                 |             | Cachou . . . . .               | 1 » à 1 50    |
| Aloès du Cap . . . . .          | 1 25 à 1 50 | Cannelle de Ceylan . . .       | 5 50 à 6 »    |
| Amadou . . . . .                | 5 50 à 6 »  | — de Chine . . . . .           | 3 25 à 3 75   |
| Anis étoilé . . . . .           | 1 50 à 2 »  | Cantharides de Russie . .      | 13 50 à 15 »  |
| Arrow root . . . . .            | 1 50 à 1 75 | Castoréum . . . . .            | 100 » à 190 » |
| Baume de copahu <i>solidif.</i> | 4 50 à 5 »  | Cire blanche d'abeilles . .    | 4 50          |
| — du Pérou . . . . .            | 18 » à 20 » | — jaune — . . . . .            | 3 50 à 4 »    |
| — de Tolu . . . . .             | 4 » à 5 »   | Cochenille grise . . . .       | 6 » à 9 »     |

(1) Les prix sont toujours indiqués par kilogramme, sauf exceptions qui sont signalées à la place voulue.

## Fabriques de Produits de Chimie Organique DE LAIRE

92, rue Saint-Charles, PARIS (XV<sup>e</sup>) et 47, quai des Moulineaux, ISSY

GRANDS PRIX : Expos. Univers. PARIS 1889-1900

ACIDE CINNAMIQUE, CINNAMATE DE SOUDE, CHLORALAMIDE, PIPÉRAZINE  
TERPINE, TERPINOL, VANILLINE, ETC.

MAX FRÈRES, dépositaires, 31, rue des Petites-Ecuries, PARIS

Maison VÉRICK - M. STIASSNIE<sup>®</sup>, Succ<sup>r</sup>  
204, boulevard Raspail, Paris (14<sup>e</sup>)

MÉDAILLE D'OR à l'Exposition Universelle de Paris, 1900

MICROSCOPES ET ACCESSOIRES POUR ÉTUDES MICROSCOPIQUES

## Chocolaterie des Pharmaciens Français

ERMONT (Seine-et-Oise)

### AVIS

Depuis le 1<sup>er</sup> avril, la **FARINE LACTÉE FRANÇAISE** est facturée 1 fr. 35 la boîte, à la Pharmacie, et la **KAMÉHINE**, 1 fr. 70 la boîte.

Seuls, les bons de commande à prix de faveur, délivrés aux Confrères qui s'engagent ferme et par contrat à respecter le minimum du prix de vente au public imposé par l'engagement, permettent d'obtenir le prix réduit de 1 fr. 05 la boîte pour l'un et l'autre de ces deux produits, soit en s'adressant à Ermont, soit aux Commissionnaires et Droguistes.

RENSEIGNEMENTS ENVOYÉS FRANCO SUR DEMANDE

## DROGUERIE — HERBORISTERIE

|                                 |    |    |   |    |    |
|---------------------------------|----|----|---|----|----|
| Colle de poisson de Russie      | 28 | »  | à | 30 | »  |
| Colombo . . . . .               | »  | 60 | à | »  | 95 |
| Coloquintes . . . . .           | 3  | »  | à | 4  | 50 |
| Cubèbes. . . . .                | 4  | 75 | à | 5  | »  |
| Encens . . . . .                | »  | 90 | à | 2  | »  |
| Gomme adragante (selon qualité) | 4  | 75 | à | 7  | »  |
| — Sénégal gr. blanc.            | 1  | 75 |   |    |    |
| Gomme Sénégal petit. blanche.   | 1  | 65 |   |    |    |
| — grosse, blonde . .            | 1  | 60 |   |    |    |
| — petite, — . . .               | 1  | 40 |   |    |    |
| Girofles . . . . .              | 4  | 25 | à | 5  | »  |

## DUNKERQUE

## Nécessaire

|                             |   |   |  |   |    |
|-----------------------------|---|---|--|---|----|
| Huile de foie de morue      |   |   |  |   |    |
| blanche vapeur . . .        | » | » |  | 1 | 75 |
| Huile de foie de morue amb. | » | » |  | 1 | 25 |
| — — — blonde . . .          | » | » |  | » | 95 |
| — — — brune . . .           | » | » |  | » | 75 |

|                          |    |    |   |    |    |
|--------------------------|----|----|---|----|----|
| Huile d'amandes douces . | 2  | 50 | à | »  | »  |
| — de ricin (hors Paris)  | »  | 70 | à | »  | 80 |
| — de Croton tiglium..    | 8  | 50 | à | 10 | »  |
| Hydrastis Canadensis . . | 19 | »  | à | 20 | »  |
| Ipéca Rio . . . . .      | 15 | »  | à | 20 | »  |
| Jalap, racines . . . . . | 1  | 75 | à | 2  | »  |
| Jaborandi . . . . .      | 2  | »  | à | 2  | 50 |
| Koussou . . . . .        | 4  | 50 | à | 5  | »  |
| Lycopode . . . . .       | 9  | 50 | à | 10 | »  |
| Manne, larmes . . . . .  | 5  | 50 | à | 6  | 50 |
| Mathé. . . . .           | 2  | »  | à | 2  | 50 |
| Myrrhe . . . . .         | 1  | »  | à | 2  | »  |
| Musc. . . . . le gr.     | 3  | »  | à | 4  | »  |
| Noix de kola . . . . .   | 1  | 75 | à | 2  | »  |
| — muscades. . . . .      | 8  | »  | à | 12 | »  |
| — vomiques . . . . .     | »  | 30 | à | »  | 40 |
| Opium . . . . .          | 19 | »  | à | 21 | »  |

|                             |    |    |   |     |    |
|-----------------------------|----|----|---|-----|----|
| Pyrèthre, poudre. . . . .   | 3  | »  | à | 4   | »  |
| Ratanhia . . . . .          | 1  | 35 | à | 1   | 50 |
| Régisse d'Espagne . . . .   | »  | 75 | à | 1   | »  |
| Rhubarbe de Chine . . . .   | 2  | 90 | à | 3   | 50 |
| Safran du Gâtinais. . . . . | 85 | »  | à | 90  | »  |
| — d'Espagne . . . . .       | 70 | »  | à | 85  | »  |
| Salsepareille. . . . .      | 1  | 10 | à | 1   | 25 |
| Scammonée . . . . .         | 25 | »  | à | 65  | »  |
| — résine brune. . . . .     | 20 | »  | à | 25  | »  |
| — — blanche. . . . .        | 42 | »  | à | 45  | »  |
| Seigle ergoté . . . . .     | 4  | 50 | à | 5   | 50 |
| Semen contra . . . . .      | 1  | 60 | à | 2   | »  |
| Séné palthe . . . . .       | 2  | »  | à | 2   | 50 |
| — follicules. . . . .       | 2  | 25 | à | 2   | 75 |
| — Tinévely. . . . .         | 1  | »  | à | 1   | 15 |
| Térébenthine Venise . . . . | 2  | 40 | à | 3   | »  |
| Thé noir. . . . .           | 5  | 50 | à | 7   | »  |
| — vert. . . . .             | 5  | 50 | à | 12  | »  |
| Vanille . . . . .           | 50 | »  | à | 100 | »  |

## Herbes :

|                              |   |    |   |   |    |
|------------------------------|---|----|---|---|----|
| Belladone, feuilles. . . . . | 1 | 20 | à | 1 | 50 |
| Camomille, fleurs . . . . .  | 2 | 50 | à | 3 | »  |
| Cascara sagrada, écorces.    | 2 | 25 | à | 2 | 50 |
| Coca, feuilles . . . . .     | 3 | 50 | à | 3 | 75 |
| Gentiane, racines . . . . .  | » | 60 | à | » | 85 |
| Guimauve, fleurs. . . . .    | 2 | »  | à | 2 | 50 |
| Guimauve, racines. . . . .   | 1 | 45 | à | 1 | 50 |
| Jusquiame, feuilles . . . .  | 1 | 25 | à | 1 | 50 |
| Lichen d'Islande . . . . .   | » | 65 | à | » | 90 |
| Mauve, fleurs . . . . .      | 2 | 50 | à | 3 | »  |
| Menthe, feuilles. . . . .    | 2 | 75 | à | 3 | »  |
| Oranges amères, écorces .    | 1 | 10 | à | 1 | 50 |
| Roses Provins . . . . .      | 6 | 50 | à | 8 | »  |
| Sauge . . . . .              | » | 90 | à | 1 | 10 |
| Stramonium, feuilles. . . .  | 1 | »  | à | 1 | 25 |
| Tilleul, bractées . . . . .  | 2 | 25 | à | 2 | 50 |
| Valériane, racines . . . . . | 1 | »  | à | 1 | 25 |

## ESSENCES

|                            |    |   |   |     |   |
|----------------------------|----|---|---|-----|---|
| Essenced'amandes amères    | 38 | » | à | 45  | » |
| — d'anis. . . . .          | 21 | » | à | 25  | » |
| — de menthe améric.        | 56 | » | à | 60  | » |
| Essence de Mitcham . . . . | 90 | » | à | 100 | » |
| — de santal. . . . .       | 30 | » | à | 40  | » |
| — — citrin pure. . . . .   | 35 | » | à | 45  | » |

## PRODUITS CHIMIQUES

|                              |    |    |    |    |   |
|------------------------------|----|----|----|----|---|
| Acide citrique . . . . .     | 2  | 90 | à  | 3  | » |
| — tartrique . . . . .        | 2  | 90 | à  | 3  | » |
| Benzoate de lithine. . . . . | 20 | à  | 22 | »  |   |
| — de soude . . . . .         | 5  | 50 | à  | 6  | » |
| Benzonaphtol . . . . .       | 9  | »  | à  | 10 | » |
| Bicarbonate de soude 00k.    | 24 | 50 |    |    |   |
| Bismuth sous-nitrate. . . .  | 19 | »  | à  | 20 | » |
| Bromure de potassium. . . .  | 5  | 50 | à  | 6  | » |
| — de sodium . . . . .        | 6  | 50 | à  | 7  | » |
| Caféine . . . . .            | 40 | »  | à  | 42 | » |
| Calomel. . . . .             | 8  | 50 | à  | 9  | » |
| Camphre . . . . .            | 7  | 50 | à  | 10 | » |

|                             |               |                             |               |
|-----------------------------|---------------|-----------------------------|---------------|
| Carbonate de créosote . . . | 19 75 à 21 75 | Mercure . . . . .           | 6 75 à 7      |
| — de gâïacol . . .          | 45 » à 50 »   | — précipité rouge .         | 7 75 à 8 »    |
| Chloral . . . . .           | 6 50 à 7 50   | — — blanc .                 | 7 75 à 8 »    |
| Chlorate de potasse . . .   | 1 10 à 1 25   | Morphine chlorhyd. . . .    | 205 » à 210 » |
| Chloroforme . . . . .       | 3 60 à 6 »    | Naphtol . . . . .           | 4 » à 5 »     |
| Cocaïne chlorhydrate . . .  | 575 » à 600 » | Pilocarpine nitrate, le gr. | 1 20 à 1 35   |
| Codéine . . . . .           | 360 » à 400 » | — chlorhydrate, —           | 1 30 à 1 40   |
| Créosote de hêtre . . . .   | 6 50 à 7 »    | Podophylline . . le kil.    | 30 » à 32 »   |
| Éther 65° . . . . .         | 1 50 à 2 »    | Quinine, sulfate. . le kil. | 40 » à 45 »   |
| Gâïacol liquide . . . . .   | 21 »          | — bromhydrate —             | 55 » à 60 »   |
| — pur . . . . .             | 60 »          | — bi-bromhydrate —          | 60 » à 65 »   |
| Glycérine 30° . . . . .     | 1 60 à 1 70   | — chlorhydrate —            | 55 » à 60 »   |
| Glycérophosphate de ch.     | 14 » à 16 »   | — valériante —              | 70 » à 75 »   |
| — de soude. 11 » à 12 »     |               | Résine de Jalap blanche .   | 65 »          |
| Iode bi-sublimé . . . . .   | 31 50 à 32 »  | Salicylate de soude crist.  | 9 »           |
| Iodoforme . . . . .         | 35 » à 40 »   | — — amorphe.                | 7 75          |
| Kermès n° 1 . . . . .       | 7 50 à 10 »   | Salol . . . . .             | 8 » à 9 »     |
| — vétérinaire n° 1 .        | 2 » à 2 25    | Santonine . . . . .         | 69 » à 75 »   |
| Magnésie calcinée . . . .   | 2 25 à 2 50   | Sulfonal . . . . .          | 20 » à 22 »   |
| Menthol . . . . .           | 30 » à 40 »   | Tanin à l'alcool . . . . .  | 5 50 à 5 75   |
|                             |               | — à l'éther . . . . .       | 6 » à 6 50    |
|                             |               | Vanilline . . . . .         | 70 » à 90 »   |

## L'Intermédiaire pharmaceutique et médical DE FRANCE

### TRANSMISSION

DES

OFFICINES DE PHARMACIENS, DROGUERIES, SPÉCIALITÉS PHARMACEUTIQUES  
CABINETS MÉDICAUX, ETC.

22<sup>e</sup> Année

RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE

# ANTHOINE & BROUET

21, rue Gay-Lussac, 21  
PARIS

RENSEIGNEMENTS GRATUITS A MM. LES ACQUÉREURS

Placement gratuit des Élèves et Remplaçants



## NOUVELLES

**Distinctions honorifiques.** — *Chevalier de la Légion d'honneur*: M. DARDANNE, pharmacien à Paris, adjoint au maire du IV<sup>e</sup> arrondissement.

*Chevaliers du Mérite agricole*: MM. CARTIER, de Saumur; FERRIER, d'Alais; IZÉRABLE, DUVALLET, HENRY et ROCOLLE, de Paris; MOINET, de Cirès-les-Mello (Oise), PETIT, de Crépy-en-Valois (Oise), SALVA, d'Agde (Hérault), THÉVENARD, de Nevers, TASSILLY, professeur agrégé à l'Ecole de Pharmacie de Paris.

**Nominations. Corps de santé militaire.** — Par décret du 1<sup>er</sup> novembre 1904, ont été nommés dans le cadre des officiers de réserve et de l'armée territoriale :

Au grade de *pharmacien aide-major de 2<sup>e</sup> classe de réserve* : MM. les pharmaciens de 1<sup>re</sup> classe : BOULANGER, ALBAUT, LOUIS, REBOUL, LANDOM, BILLARD, BÉCHET, MOUREAU, DECONVILLE, DUROLLET, GARDIOL, ÉTIENNE, CHANAVEY, THÉVENOT, CRESSON, FOUGÈRES, DULCY, DELORD, MEILLEROUX, POTIRON, MURAIRES, LONGUET, PAIN, LIOT, DAJEAN, JAMOT, SALLES, BRAVARD, THIBAL, MESNARD, BORRIEN, SCHIMPF, DIRAT, MOULIN, LIDON, THOMAS, CLAPIER, GUISONI, GINESTE, FAIVRE, BEAUCHEF, TONNET, LATREILLE, COUSIN, BUSSELET, MORICE, MERLE, BOQUILLON, EBERLÉ, CASSAN, GONDARD, BAUCHE, BURET, BRU, PUECH, BATIER, PEPIN, CONSTANT, GOUJON, BERTAUT, BONDΟΥY, LHIBAUD, DESMOUSSEAUX, DAUNAY, BAILLY, BREAU, BROUQUIL, DELORME, PARRIGUE, PALLERET, MICHON, LABAT, GAUD, ARGOU, TRANCHIER, LEMARQUAND, LELANDAIS, CHAMBREUIL, FAYSSE, DABIAN, DELISLE, LAURANCE, BEZIE, VILLARD, DEVAL, DAUDRIX, CRÉMIEUX, PROTBÈRE, LEVECO, GILLES, BAZIN, MORIAUX, ROUAIS, LIGNON, DEGAIGNE, ROUQUETTE, JULLIAND, BAILLÉUIL, BAUDRY.

Au grade de *pharmacien aide-major 2<sup>e</sup> classe de l'armée territoriale* : MM. les pharmaciens de 1<sup>re</sup> classe : GEDON, RENAUX, DUNAIME, LATOUR.

**Concours pour la nomination à une place de pharmacien des hôpitaux et hospices civils de Paris.** — Un concours pour la nomination à une place de pharmacien des hôpitaux et hospices civils de Paris sera ouvert le lundi 5 décembre 1904, à 10 heures du matin, dans l'Amphithéâtre de la Pharmacie centrale des hôpitaux, quai de la Tournelle, 47.

Les candidats devront se faire inscrire à l'Administration (3, avenue Victoria), Service du Personnel, de 11 heures à 3 heures, depuis le lundi 7 novembre jusqu'au samedi 19 du même mois inclusivement.

**Asile public d'aliénés de Clermont, Oise.** — L'emploi de pharmacien de l'Asile public d'aliénés de Clermont, Oise, est vacant par suite de décès du titulaire.

Le traitement de début s'élève à 3.000 francs avec augmentation automatique de 500 francs tous les deux ans jusqu'au traitement maximum de 5.000 francs.

**FERMENTS FLUIDES BYLA INALTÉRABLES**  
pour Préparations instantanées

**MÉDAILLE D'OR**

**DIPLOME D'HONNEUR**

Exposition Internationale Lille 1902

**BYLA JEUNE**

Pharmacien-Chimiste, Fournisseur des Hopitaux

TÉLÉPHONE  
801.65

à Gentilly (Seine)

Adr. corresp. :  
BYLA-GENTILLY

USINE MODÈLE

DE

**Produits physiologiques purs et titrés**

**FERMENTS MÉDICINAUX**

*de haute garantie*

**PRODUITS BIOLOGIQUES**

*spéciaux et pour laboratoires*

**OPOTHÉRAPIE**

Adrénamine-Byla (Syn : **ADRÉNALINE**)

**LÉCITHINE PURE**

**GLYCÉROPHOSPHATES SECS ET FLUIDES**

**EXPÉDITION FRANCO POUR TOUTE QUANTITÉ**

On se procure nos produits dans les principales Maisons de Dro-  
guerie et de Commission.

Le pharmacien est admis au bénéfice de la caisse des retraites des fonctionnaires et employés de l'Asile.

Les candidats sont invités à adresser leur demande ainsi que les copies de leurs titres scientifiques à M. le Directeur de l'Asile public d'aliénés de Clermont.

**Jeune Pharmacien** désirerait acheter une spécialité pharmaceutique déjà connue ou entrer dans association.

Prière adresser les correspondances J. H., au bureau du journal.

---

PIERRE BYLA : **Les produits biologiques médicaux : Albuminoïdes, Enzymes, Organothérapie (Formulaire pratique)**. — 1 vol. in-18 Jésus, cartonné, 284 pages. (Prix : 3 fr. 50.)

Cet ouvrage vient à propos combler une importante lacune de la littérature médico-pharmaceutique.

De la manière la plus heureuse l'auteur a réuni, en effet, dans un ordre méthodique et très clair, qui séduit immédiatement le lecteur, en simplifiant toutes recherches, la connaissance et l'étude des diverses substances retirées aujourd'hui de l'organisme animal, — glandes, tissus, liquides, — qui servent d'agents médicamenteux dont le rôle croît chaque jour, telles que les ferments solubles, les principes albuminoïdes et leurs composés et la série organothérapique proprement dite.

Non seulement il est fait état, dans cet exposé, des propriétés physiques, chimiques et physiologiques de chaque produit étudié, mais encore l'auteur s'est appliqué à en établir avec soin la posologie suivant les appréciations toutes récentes d'expérimentateurs autorisés; il signale, en outre, les nombreuses incompatibilités jusqu'ici à peu près constantes dans les prescriptions et les formules d'ordre magistral.

Les divers modes de préparation de tous produits biologiques sont exposés en détail, ainsi que la meilleure façon de les présenter aux malades.

Ce n'est pas tout. L'auteur indique encore, à côté des théories personnelles sur la plupart de ces substances, des procédés d'essais rapides qui permettent à chacun de contrôler spontanément, pour ainsi dire, l'activité fonctionnelle d'un produit déterminé.

C'est, en fin de compte, une œuvre de vulgarisation des plus utiles, indispensable, dirons-nous, aux Médecins aussi bien qu'aux Pharmaciens et à tous les Étudiants, tenus jusqu'ici aux pénibles recherches des publications périodiques lorsqu'ils désiraient se renseigner exactement sur la pharmacologie et la posologie d'une substance physiologique.

Un *Formulaire* méthodique et complet termine le volume.

---

## **DROGUERIE, HERBORISTERIE**

et Produits chimiques en gros.

---

# **H. SALLE & C<sup>IE</sup>**

## **F. LAURENT, Pharmacien**

*4, rue Elzévir, Paris*

FOURNISSEURS DE L'ASSISTANCE PUBLIQUE, DE LA GUERRE, DE LA MARINE  
ET DES COLONIES

---

**Spécialités :** *QUINQUINAS, Opiums de toutes provenances, Coca, Ipéca, Kolas, Scammonée, Camphre, Quinine et Alcaloïdes.*

---

**IMPORTATION DIRECTE DES PAYS DE PRODUCTION**

---

**MÉDAILLE D'OR**

Exposition Universelle de 1900

---

DIPLOME D'HONNEUR — 7 MÉDAILLES D'OR DE 1<sup>re</sup> CLASSE

PARIS 1889 : Hors concours, Membre du Jury. — PARIS 1900 : **GRAND PRIX**

---

MAISON FONDÉE EN 1820

# **ROURE-BERTRAND FILS**

*GRASSE (Alpes-Maritimes)*

**MATIÈRES PREMIÈRES pour la PARFUMERIE, la SAVONNERIE et la DROGUERIE**

---

**FABRIQUE**

d'Huiles essentielles, Pommades, Huiles, Paraffines,

Neutralines parfumées aux Fleurs,

Essences concrètes tirées directement des Fleurs, Essences solides  
et liquides tirées directement des Fleurs,

Extraits aux Fleurs, Eaux de Fleurs d'Oranger, de Roses, de Jasmin, etc.  
Essences de Fruits.

---

**Dépôts à PARIS : 65, rue Meslay;**

**NEW-YORK : 18 Cedar-Street.**

## BULLETIN DE VARIATIONS

**Codéine.** — A baissé de nouveau, on offre à 340 fr. le kilog. Comme la lutte entre les fabricants est toujours aussi ardente, une reprise des cours n'est pas prochaine.

**Ipéca.** — Les stocks se sont considérablement réduits ces derniers temps et il en est résulté une hausse de 2 fr. par kilog. On offre à fr. 14,50/15.

**Cantharides. Seigle et Lycopode.** — Atteindront de très hauts prix cette année. Sans être entièrement fixés sur les récoltes de seigle et de lycopode, on peut dire dès maintenant qu'elles seront fort réduites, un changement aux cours actuels n'est donc pas probable.

|                                       |           |      |
|---------------------------------------|-----------|------|
| Le Lycopode est coté . . . . .        | le kilog. | 10 » |
| Le Seigle . . . . .                   | —         | 4 50 |
| Les Cantharides sont cotées . . . . . | —         | 14 » |

Pour ce dernier article, la récolte étant terminée, les prix seront certainement bien tenus, il y aurait même encore de la hausse à prévoir.

**Menthol.** — La panique qui s'était produite a été heureusement enrayée et les cours sont maintenant beaucoup plus fermes, le disponible est coté de 30 à 35 fr. Les bas prix que l'on a pu coter étaient purement spéculatifs et peu de ventes ont été faites au-dessous de 23/22 fr.

## AVIS

A la suite de quelques observations au sujet des prix du *Bulletin commercial* ci-dessous, nous avertissons nos lecteurs que notre Bulletin commercial ne constitue pas un prix-courant d'une maison de vente de droguerie.

Conformément à notre programme, nous désirons simplement renseigner nos abonnés sur les fluctuations des *Grands Marchés* (Londres, Hambourg, Amsterdam, Dunkerque, etc.), de façon à les guider dans leurs achats.

N. D. L. R.

## BULLETIN COMMERCIAL

## VARIATIONS DES MARCHÉS D'EUROPE — NOVEMBRE

## DROGUERIE — HERBORISTERIE

## PRIX SANS ENGAGEMENTS (1)

|                                         |             |                                   |               |
|-----------------------------------------|-------------|-----------------------------------|---------------|
| <i>Quinquinas :</i>                     |             | Benjoin Sumatra . . . . .         | 3 » à 5 »     |
| Jaune Calisaya dur . . .                | 4 50 à 5 »  | — Siam . . . . .                  | 3 50 à 4 »    |
| — — demi-dur . . . . .                  | 2 25 à 2 50 | Beurre de cacao . . . . .         | 6 » à 7 50    |
| Gris — roulé . . . . .                  | 1 95 à 2 50 | — de muscades . . . . .           | 11 » à 13 »   |
| — Java . . . . .                        | 1 25 à 2 »  | Blanc de baleine . . . . .        | 4 50 à 5 »    |
| — Ceylan . . . . .                      | 1 25 à 1 75 | Bois de gaïac . . . . .           | » 20 à » 40   |
| Loxa vrai . . . . .                     | 3 75 à 4 75 | — de quassia, copeaux . . . . .   | » 90 à 1 10   |
| — cultivé . . . . .                     | 1 50 à 2 »  | — de santal citrin . . . . .      | 2 25 à 2 50   |
| Huancu vrai . . . . .                   | 2 75 à 3 25 | — de sassafras . . . . .          | 1 40 à 1 75   |
| Aloès du Cap . . . . .                  |             | Cachou . . . . .                  | 1 » à 1 50    |
| Amadou . . . . .                        | 5 50 à 6 »  | Cannelle de Ceylan . . . . .      | 5 50 à 6 »    |
| Anis étoilé . . . . .                   | 1 50 à 2 »  | — de Chine . . . . .              | 3 25 à 3 75   |
| Arrow root . . . . .                    | 1 50 à 1 75 | Cantharides de Russie . . . . .   | 13 50 à 15 »  |
| Baume de copahu <i>solidif.</i> . . . . | 4 50 à 5 »  | Castoréum . . . . .               | 100 » à 190 » |
| — du Pérou . . . . .                    | 18 » à 20 » | Cire blanche d'abeilles . . . . . | 4 50          |
| — de Tolu . . . . .                     | 4 » à 5 »   | — jaune . . . . .                 | 3 50 à 4 »    |
|                                         |             | Cochenille grise . . . . .        | 6 » à 9 »     |

(1) Les prix sont toujours indiqués par kilogramme, sauf exceptions qui sont signalées à la place voulue.

## Fabriques de Produits de Chimie Organique DE LAIRE

92, rue Saint-Charles, PARIS (XV<sup>e</sup>) et 47, quai des Moulineaux, ISSY

GRANDS PRIX : Expos. Univers. PARIS 1889-1900

ACIDE CINNAMIQUE, CINNAMATE DE SOUDE, CHLORALAMIDE, PIPÉRAZINE  
TERPINE, TERPINOL, VANILLINE, ETC.

MAX FRÈRES, dépositaires, 31, rue des Petites-Ecuries, PARIS

Maison VÉRICK - M. STIASSNIE<sup>®</sup>, Succ<sup>r</sup>  
204, boulevard Raspail, Paris (14<sup>e</sup>)

MÉDAILLE D'OR à l'Exposition Universelle de Paris, 1900

MICROSCOPES ET ACCESSOIRES POUR ÉTUDES MICROSCOPIQUES

## Chocolaterie des Pharmaciens Français

ERMONT (Seine-et-Oise)

### AVIS

Depuis le 1<sup>er</sup> avril, la **FARINE LACTÉE FRANÇAISE** est facturée 1 fr. 35 la boîte, à la Pharmacie, et la **KAMÉHINE**, 1 fr. 70 la boîte.

Seuls, les bons de commande à prix de faveur, délivrés aux Confrères qui s'engagent ferme et par contrat à respecter le minimum du prix de vente au public imposé par l'engagement, permettent d'obtenir le prix réduit de 1 fr. 05 la boîte pour l'un et l'autre de ces deux produits, soit en s'adressant à Ermont, soit aux Commissionnaires et Droguistes.

RENSEIGNEMENTS ENVOYÉS FRANCO SUR DEMANDE

## DROGUERIE — HERBORISTERIE

|                                          |    |    |   |    |    |
|------------------------------------------|----|----|---|----|----|
| Colle de poisson de Russie               | 28 | »  | à | 30 | »  |
| Colombo                                  | »  | 60 | à | »  | 95 |
| Coloquintes                              | 3  | »  | à | 4  | 50 |
| Cubèbes.                                 | 4  | 75 | à | 5  | »  |
| Encens                                   | »  | 90 | à | 2  | »  |
| Gomme adragante ( <i>selon qualité</i> ) | 4  | 75 | à | 7  | »  |
| — Sénégal <i>gr. blanche.</i>            | 1  | 75 |   |    |    |
| Gomme Sénégal <i>petit. blanche.</i>     | 1  | 65 |   |    |    |
| — <i>grosse, blonde</i>                  | 1  | 60 |   |    |    |
| — <i>petite,</i>                         | 1  | 40 |   |    |    |
| Giroflées                                | 4  | 25 | à | 5  | »  |

## DUNKERQUE

## République

|                                    |   |   |  |   |    |
|------------------------------------|---|---|--|---|----|
| Huile de foie de morue             |   |   |  |   |    |
| <i>blanche vapeur</i>              | » | » |  | 1 | 75 |
| Huile de foie de morue <i>amb.</i> | » | » |  | 1 | 25 |
| — — — <i>blonde</i>                | » | » |  | » | 95 |
| — — — <i>brune.</i>                | » | » |  | » | 75 |

|                         |    |    |   |    |    |
|-------------------------|----|----|---|----|----|
| Huile d'amandes douces  | 2  | 50 | à | »  | »  |
| — de ricin (hors Paris) | »  | 70 | à | »  | 80 |
| — de Croton tiglium..   | 8  | 50 | à | 10 | »  |
| Hydrastis Canadensis    | 19 | »  | à | 20 | »  |
| Ipéca Rio               | 15 | »  | à | 20 | »  |
| Jalap, racines          | 1  | 75 | à | 2  | »  |
| Jaborandi               | 2  | »  | à | 2  | 50 |
| Kousso                  | 4  | 50 | à | 5  | »  |
| Lycopode                | 9  | 50 | à | 10 | »  |
| Manne, larmes.          | 5  | 50 | à | 6  | 50 |
| Mathé.                  | 2  | »  | à | 2  | 50 |
| Myrrhe                  | 1  | »  | à | 2  | »  |
| Musc.                   | 3  | »  | à | 4  | »  |
| Noix de kola            | 1  | 75 | à | 2  | »  |
| — muscades.             | 8  | »  | à | 12 | »  |
| — vomiques              | »  | 30 | à | »  | 40 |
| Opium                   | 19 | »  | à | 21 | »  |

|                     |    |    |   |     |    |
|---------------------|----|----|---|-----|----|
| Pyréthre, poudre.   | 3  | »  | à | 4   | »  |
| Ratanhia            | 1  | 35 | à | 1   | 50 |
| Réglisse d'Espagne  | »  | 75 | à | 1   | »  |
| Rhubarbe de Chine   | 2  | 90 | à | 3   | 50 |
| Safran du Gâtinais. | 85 | »  | à | 90  | »  |
| — d'Espagne         | 70 | »  | à | 85  | »  |
| Salsepareille.      | 1  | 10 | à | 1   | 25 |
| Scammonée           | 25 | »  | à | 65  | »  |
| — résine brune.     | 20 | »  | à | 25  | »  |
| — — blanche.        | 42 | »  | à | 45  | »  |
| Seigle ergoté       | 4  | 50 | à | 5   | 50 |
| Semen contra        | 1  | 60 | à | 2   | »  |
| Séné palthe         | 2  | »  | à | 2   | 50 |
| — follicules.       | 2  | 25 | à | 2   | 75 |
| — Tinévely.         | 4  | »  | à | 1   | 15 |
| Térébenthine Venise | 2  | 40 | à | 3   | »  |
| Thé noir.           | 5  | 50 | à | 7   | »  |
| — vert.             | 5  | 50 | à | 12  | »  |
| Vanille             | 50 | »  | à | 100 | »  |

## Herbes :

|                           |   |    |   |   |    |
|---------------------------|---|----|---|---|----|
| Belladone, feuilles       | 1 | 20 | à | 1 | 50 |
| Camomille, fleurs         | 2 | 50 | à | 3 | »  |
| Cascara sagrada, écorces. | 2 | 25 | à | 2 | 50 |
| Coca, feuilles            | 3 | 50 | à | 3 | 75 |
| Gentiane, racines         | » | 60 | à | » | 85 |
| Guilmauve, fleurs.        | 2 | »  | à | 2 | 50 |
| Guilmauve, racines        | 1 | 15 | à | 1 | 50 |
| Jusquiame, feuilles       | 1 | 25 | à | 1 | 50 |
| Lichen d'Islande          | » | 65 | à | » | 90 |
| Mauve, fleurs             | 2 | 50 | à | 3 | »  |
| Menthe, feuilles          | 2 | 75 | à | 3 | »  |
| Oranges amères, écorces.  | 1 | 10 | à | 1 | 50 |
| Roses Provins             | 6 | 30 | à | 8 | »  |
| Sauge                     | » | 90 | à | 1 | 10 |
| Stramonium, feuilles.     | 1 | »  | à | 1 | 25 |
| Tilleul, bractées         | 2 | 25 | à | 2 | 50 |
| Valériane, racines        | 1 | »  | à | 1 | 25 |

## ESSENCES

|                          |    |   |   |     |   |
|--------------------------|----|---|---|-----|---|
| Essence d'amandes amères | 38 | » | à | 45  | » |
| — d'anis.                | 21 | » | à | 25  | » |
| — de menthe améric.      | 36 | » | à | 60  | » |
| Essence de Mitcham       | 90 | » | à | 100 | » |
| — de santal.             | 30 | » | à | 40  | » |
| — — citrin pure          | 35 | » | à | 45  | » |

## PRODUITS CHIMIQUES

|                          |    |    |    |    |   |
|--------------------------|----|----|----|----|---|
| Acide citrique           | 2  | 90 | à  | 3  | » |
| — tartrique              | 2  | 90 | à  | 3  | » |
| Benzoate de lithine.     | 20 | à  | 22 | »  |   |
| — de soude               | 5  | 50 | à  | 6  | » |
| Benzonaphtol             | 9  | »  | à  | 10 | » |
| Bicarbonatede soude 00k. | 24 | 30 |    |    |   |
| Bismuth sous-nitrate.    | 19 | »  | à  | 20 | » |
| Bromure de potassium.    | 5  | 50 | à  | 6  | » |
| — de sodium              | 6  | 50 | à  | 7  | » |
| Caféine                  | 40 | »  | à  | 42 | » |
| Calomel                  | 8  | 50 | à  | 9  | » |
| Camphre                  | 7  | 50 | à  | 10 | » |

|                             |               |                             |               |
|-----------------------------|---------------|-----------------------------|---------------|
| Carbonate de créosote . . . | 19 75 à 21 75 | Mercure . . . . .           | 6 75 à 7      |
| — de gaulacol . . .         | 45 » à 50 »   | — précipité rouge .         | 7 75 à 8 »    |
| Chloral . . . . .           | 6 50 à 7 50   | — — blanc .                 | 7 75 à 8 »    |
| Chlorate de potasse . . .   | 1 10 à 1 25   | Morphine chlorhyd. . . .    | 205 » à 210 » |
| Chloroforme . . . . .       | 3 60 à 6 »    | Naphtol . . . . .           | 4 » à 5 »     |
| Cocaïne chlorhydrate . . .  | 575 » à 600 » | Pilocarpine nitrate, le gr. | 1 20 à 1 35   |
| Codéine . . . . .           | 360 » à 400 » | — chlorhydrate, —           | 1 30 à 1 40   |
| Créosote de hêtre . . . .   | 6 50 à 7 »    | Podophylline . . le kil.    | 30 » à 32 »   |
| Éther 65° . . . . .         | 1 50 à 2 »    | Quinine, sulfate . le kil.  | 40 » à 45 »   |
| Gaulacol liquide . . . .    | 21 »          | — bromhydrate —             | 55 » à 60 »   |
| — pur . . . . .             | 60 »          | — bi-bromhydrate —          | 60 » à 65 »   |
| Glycérine 30° . . . . .     | 1 60 à 1 70   | — chlorhydrate —            | 55 » à 60 »   |
| Glycérophosphate de ch. .   | 14 » à 16 »   | — valériante —              | 70 » à 75 »   |
| — de soude . . . . .        | 11 » à 12 »   | Résine de Jalap blanche .   | 65 »          |
| Iode bi-sublimé . . . . .   | 31 50 à 32 »  | Salicylate de soude crist.  | 9 »           |
| Iodoforme . . . . .         | 35 » à 40 »   | — — amorphe .               | 7 75          |
| Kermès n° 1 . . . . .       | 7 50 à 10 »   | Salol . . . . .             | 8 » à 9 »     |
| — vétérinaire n° 1 . . .    | 2 » à 2 25    | Santonine . . . . .         | 69 » à 75 »   |
| Magnésie calcinée . . . .   | 2 25 à 2 50   | Sulfonal . . . . .          | 20 » à 22 »   |
| Menihol . . . . .           | 30 » à 40 »   | Tanin à l'alcool . . . . .  | 5 50 à 5 75   |
|                             |               | — à l'éther . . . . .       | 6 » à 6 50    |
|                             |               | Vanilline . . . . .         | 70 » à 90 »   |

## L'Intermédiaire pharmaceutique et médical

### DE FRANCE

## TRANSMISSION

DES

OFFICINES DE PHARMACIENS, DROGUERIES, SPÉCIALITÉS PHARMACEUTIQUES  
CABINETS MÉDICAUX, ETC.

22<sup>e</sup> Année

RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE

# ANTHOINE & BROUET

21, rue Gay-Lussac, 21  
PARIS

RENSEIGNEMENTS GRATUITS A MM. LES ACQUÉREURS

Placement gratuit des Élèves et Remplaçants



## NOUVELLES

**École supérieure de Pharmacie de Paris.** — M. BARTHELAT, docteur en médecine, pharmacien de 1<sup>re</sup> classe, licencié ès sciences, chargé de cours à l'École de médecine d'Angers, est nommé chef des travaux de microbiologie.

M. PELTRISOT, docteur ès sciences, pharmacien de 1<sup>re</sup> classe, est nommé chef des travaux de micrographie.

**École de plein exercice de médecine et de pharmacie de Nantes.** — Par arrêté du 13 décembre 1904, M. VIAUD, suppléant des chaires de pharmacie et de matière médicale, est chargé en outre des fonctions de chef des travaux de chimie.

**Société nationale d'Agriculture de France.** — Le diplôme de médaille d'or de cette Société est attribué cette année à MM. COLLIN et PERROT pour leur ouvrage intitulé : *Les Résidus industriels de la fabrication des huiles et des essences, utilisés par l'Agriculture comme aliments et comme engrais.*

Aux mêmes auteurs et pour le même ouvrage, ont été accordées une médaille de vermeil par la Société nationale d'Encouragement et par la Société nationale d'Horticulture de France.

**Concours pour une place de pharmacien des hôpitaux.** — Jury : Président : M. LEXTRAIT; membres : MM. LÉGER, PATEIN, DELÉPINE, pharmaciens des hôpitaux; MM. COUTIÈRE, PERROT, professeurs à l'École de pharmacie.

Les questions proposées sont les suivantes :

**Dissertation** après la reconnaissance de dix médicaments composés : *Gaze salolée.*

**Question écrite : Chimie :** De l'hydrazine et des hydrazines substituées.

**Pharmacie :** Pepsine et peptone pepsique.

**Histoire naturelle :** Du tissu sécréteur chez les végétaux.

**Oral :** Du sucre de lait; emplois pharmaceutiques de l'acide carbonique.

**Dissertation** après reconnaissance des médicaments simples : *Graines de Ricin.*

Les questions restées dans l'urne étaient les suivantes :

**Écrit : Chimie :** Acides bibasiques saturés de la série Grasse; Histoire chimique du plomb et de ses composés, recherche toxicologique.

**Pharmacie :** Éther ordinaire et médicaments galéniques qu'il sert à préparer; des vaselines et de leur application en pharmacie.

**Histoire naturelle :** Principes de la classification des Arthropodes; associations symbiotiques végétales.

**Oral :** Acides phosphoriques; recherches toxicologiques des composés arsenicaux. Du chloroforme. Préparations galéniques de belladone.

Le Jury a proposé pour la place de pharmacien des hôpitaux, M. GORIS, docteur ès sciences.

**Caisse pharmaceutique de Retraites.** — La première Assemblée générale de la Caisse mutuelle pharmaceutique de Retraites (C. M. P. R.), a eu lieu le

**FERMENTS FLUIDES BYLA INALTÉRABLES**  
pour Préparations instantanées

MÉDAILLE D'OR

DIPLOME D'HONNEUR

Exposition Internationale Lille 1902

**BYLA JEUNE**

Pharmacien-Chimiste, Fournisseur des Hopitaux

TÉLÉPHONE  
801.65

à Gentilly (Seine)

Adr. corresp. :  
BYLA-GENTILLY

USINE MODÈLE

DE

**Produits physiologiques purs et titrés**

**FERMENTS MÉDICINAUX**

*de haute garantie*

**PRODUITS BIOLOGIQUES**

*spéciaux et pour laboratoires*

**OPOTHÉRAPIE**

**Adrénamine-Byla** (<sup>Syn :</sup> **ADRÉNALINE**)

**LÉCITHINE PURE**

**GLYCÉROPHOSPHATES SECS ET FLUIDES**

**EXPÉDITION FRANCO POUR TOUTE QUANTITÉ**

*On se procure nos produits dans les principales Maisons de Dro-  
guerie et de Commission.*

10 novembre 1904, au siège social de la Chambre syndicale des pharmaciens de la Seine, sous la présidence du D<sup>r</sup> Henri Martin, vice-président.

Les membres de cette Société souscrivent une ou plusieurs parts de 100 francs par an. Ils versent, en outre, par part, un droit d'admission de 10 francs la première année, et tous les ans un droit de gestion de 5 francs. Ils doivent faire partie de l'Association générale des pharmaciens de France, c'est-à-dire être membres d'un Syndicat agréé à cette Association.

Toute part souscrite depuis quinze ans au moins, et sur laquelle ont été versées quinze cotisations de 100 francs, peut être transformée en *capital constitutif de pension*, si le titulaire est âgé d'au moins cinquante ans.

Les cotisations sont versées à *capital aliéné* ou à *capital réservé*. Dans le premier cas, si le souscripteur décède pendant la période d'accumulation, le montant total de son avoir est réparti entre les survivants. Dans le second cas, le montant des cotisations est réservé pour servir, en cas de décès du souscripteur, à constituer une rente viagère à une personne désignée par lui.

Tous les ans, à chaque inventaire, le participant connaît ses *droits proportionnels* sur l'avoir de la Société. La quinzième année écoulée, il peut, soit continuer ses versements pour augmenter sa retraite, soit devenir titulaire d'une pension immédiate ou différée, réversible ou non sur la tête de la veuve ou de ses orphelins mineurs. S'il avait souscrit à capital réservé, il peut encore réserver tout ou partie du montant de ses cotisations pour être attribué, lors de son décès, à la personne qu'il désigne.

La Société a reçu l'approbation du ministère de l'Intérieur et est autorisée à placer ses fonds à la Caisse des Dépôts et Consignations, au taux de 4,50 p. 100.

Diverses personnalités ou Sociétés pharmaceutiques lui ont accordé d'importantes subventions à répartir, les unes par tête, les autres par part. C'est ainsi qu'à la fin du premier exercice social, la première part souscrite par chaque sociétaire s'est trouvée majorée de 51 p. 100 (*cinquante et un pour cent*) et les suivantes de 17 p. 100 (*dix-sept pour cent*), les frais de constitution étant entièrement amortis, et aucun décès ne s'étant produit parmi les participants.

Les statuts sont envoyés à tout pharmacien en adressant la demande à l'Agent-comptable de la Caisse pharmaceutique de Retraites, 5, rue des Grands-Augustins, Paris (VI<sup>e</sup>).

(Communiqué.)

---

**Jeune pharmacien**, désirant utiliser son diplôme (droguerie, spécialités pharmaceutiques), achèterait même spécialité pharmaceutique déjà connue ou entrerait association.

---

## **DROGUERIE, HERBORISTERIE**

et Produits chimiques en gros

---

### **H. SALLE & C<sup>IE</sup>**

**F. LAURENT, Pharmacien**

*4, rue Elzévir, Paris*

FOURNISSEURS DE L'ASSISTANCE PUBLIQUE, DE LA GUERRE, DE LA MARINE  
ET DES COLONIES

---

**Spécialités :** *QUINQUINAS, Opiums de toutes provenances, Coca, Ipéca, Kolas, Scammonée, Camphre, Quinine et Alcaloïdes.*

---

**IMPORTATION DIRECTE DES PAYS DE PRODUCTION**

---

**MÉDAILLE D'OR**

Exposition Universelle de 1900

---

DIPLOME D'HONNEUR — 7 MÉDAILLES D'OR DE 1<sup>re</sup> CLASSE  
PARIS 1889 : Hors concours, Membre du Jury. — PARIS 1900 : **GRAND PRIX**

---

MAISON FONDÉE EN 1820

## **ROURE-BERTRAND FILS**

*GRASSE (Alpes-Maritimes)*

**MATIÈRES PREMIÈRES pour la PARFUMERIE, la SAVONNERIE et la DROGUERIE**

---

**FABRIQUE**

d'Huiles essentielles, Pommades, Huiles, Paraffines,  
Neutralines parfumées aux Fleurs,  
Essences concrètes tirées directement des Fleurs, Essences solides  
et liquides tirées directement des Fleurs,  
Extraits aux Fleurs, Eaux de Fleurs d'Oranger, de Roses, de Jasmin, etc.  
Essences de Fruits.

---

**Dépôts à PARIS : 65, rue Meslay;  
NEW-YORK : 18 Cedar-Street.**

## BULLETIN DE VARIATIONS

**Codéïne.** — A baissé de nouveau, on offre à 340 fr. le kilog. Comme la lutte entre les fabricants est toujours aussi ardente, une reprise des cours n'est pas prochaine.

**Ipéca.** — Les stocks se sont considérablement réduits ces derniers temps et il en est résulté une hausse de 2 fr. par kilog. On offre à fr. 14,50/15.

**Cantharides. Seigle et Lycopode.** — Atteindront de très hauts prix cette année. Sans être entièrement fixés sur les récoltes de seigle et de lycopode, on peut dire dès maintenant qu'elles seront fort réduites, un changement aux cours actuels n'est donc pas probable.

|                                       |           |      |
|---------------------------------------|-----------|------|
| Le Lycopode est coté . . . . .        | le kilog. | 10 » |
| Le Seigle . . . . .                   | —         | 4 50 |
| Les Cantharides sont cotées . . . . . | —         | 14 » |

Pour ce dernier article, la récolte étant terminée, les prix seront certainement bien tenus, il y aurait même encore de la hausse à prévoir.

**Menthol.** — La panique qui s'était produite a été heureusement enrayée et les cours sont maintenant beaucoup plus fermes, le disponible est coté de 30 à 35 fr. Les bas prix que l'on a pu coter étaient purement spéculatifs et peu de ventes ont été faites au-dessous de 23/22 fr.

## AVIS

A la suite de quelques observations au sujet des prix du *Bulletin commercial* ci-dessous, nous avertissons nos lecteurs que notre Bulletin commercial ne constitue pas un prix-courant d'une maison de vente de droguerie.

Conformément à notre programme, nous désirons simplement renseigner nos abonnés sur les fluctuations des *Grands Marchés* (Londres, Hambourg, Amsterdam, Dunkerque, etc.), de façon à les guider dans leurs achats.

N. D. L. R.

## BULLETIN COMMERCIAL

## VARIATIONS DES MARCHÉS D'EUROPE — DÉCEMBRE

## DROGUERIE — HERBORISTERIE

## PRIX SANS ENGAGEMENTS (1)

|                            |             |  |                            |               |
|----------------------------|-------------|--|----------------------------|---------------|
| <i>Quinquinas :</i>        |             |  | Benjoin Sumatra . . . .    | 3 » à 5 »     |
| Jaune Calisaya dur . . .   | 4 50 à 5 »  |  | — Siam . . . . .           | 3 50 à 4 »    |
| — — demi-dur . . .         | 2 25 à 2 50 |  | Beurre de cacao . . . .    | 6 » à 7 50    |
| Gris — roulé . . .         | 1 95 à 2 50 |  | — de muscades . . . .      | 11 » à 13 »   |
| — Java . . . . .           | 1 25 à 2 »  |  | Blanc de baleine. . . .    | 4 50 à 5 »    |
| — Ceylan . . . . .         | 1 25 à 1 75 |  | Bois de gaiac . . . . .    | » 20 à » 40   |
| Loxa vrai . . . . .        | 3 75 à 4 75 |  | — de quassia, copeaux. .   | » 90 à 1 10   |
| — cultivé . . . . .        | 1 50 à 2 »  |  | — de santal citrin . . .   | 2 25 à 2 50   |
| Huanuco vrai . . . . .     | 2 75 à 3 25 |  | — de sassafras. . . . .    | 1 40 à 1 75   |
|                            |             |  | Cachou . . . . .           | 1 » à 1 50    |
| Aloès du Cap . . . . .     | 1 25 à 1 50 |  | Cannelle de Ceylan . . .   | 5 50 à 6 »    |
| Amadou . . . . .           | 5 50 à 6 »  |  | — de Chine. . . . .        | 3 25 à 3 75   |
| Anis étoilé . . . . .      | 1 50 à 2 »  |  | Cantharides de Russie . .  | 13 50 à 15 »  |
| Arrow root . . . . .       | 1 50 à 1 75 |  | Castoréum. . . . .         | 100 » à 190 » |
| Baume de copahu solidif. . | 4 50 à 5 »  |  | Cire blanche d'abeilles. . | 4 50          |
| — du Pérou. . . . .        | 18 » à 20 » |  | — jaune — . . . . .        | 3 50 à 4 »    |
| — de Tolu . . . . .        | 4 » à 5 »   |  | Cochenille grise . . . .   | 6 » à 9 »     |

(1) Les prix sont toujours indiqués par kilogramme, sauf exceptions qui sont signalées à la place voulue.

## Fabriques de Produits de Chimie Organique DE LAIRE

92, rue Saint-Charles, PARIS (XV<sup>e</sup>) et 47, quai des Moulineaux, ISSY

GRANDS PRIX : Expos. Univers. PARIS 1889-1900

ACIDE CINNAMIQUE, CINNAMATE DE SOUDE, CHLORALAMIDE, PIPÉRAZINE  
TERPINE, TERPINOL, VANILLINE, ETC.

MAX FRÈRES, dépositaires, 31, rue des Petites-Ecuries, PARIS

Maison VÉRICK - M. STIASSNIE<sup>re</sup>, Succ<sup>r</sup>  
204, boulevard Raspail, Paris (14<sup>e</sup>)

MÉDAILLE D'OR à l'Exposition Universelle de Paris, 1900

MICROSCOPES ET ACCESSOIRES POUR ÉTUDES MICROSCOPIQUES

## Chocolaterie des Pharmaciens Français

ERMONT (Seine-et-Oise)

### AVIS

Depuis le 1<sup>er</sup> avril, la **FARINE LACTÉE FRANÇAISE** est facturée 1 fr. 35 la boîte, à la Pharmacie, et la **KAMÉHINE**, 1 fr. 70 la boîte.

Seuls, les bons de commande à prix de faveur, délivrés aux Confrères qui s'engagent ferme et par contrat à respecter le minimum du prix de vente au public imposé par l'engagement, permettent d'obtenir le prix réduit de 1 fr. 05 la boîte pour l'un et l'autre de ces deux produits, soit en s'adressant à Ermont, soit aux Commissaires et Droguistes.

RENSEIGNEMENTS ENVOYÉS FRANCO SUR DEMANDE

## DROGUERIE — HERBORISTERIE

|                                 |    |    |   |    |      |                           |    |    |   |     |    |
|---------------------------------|----|----|---|----|------|---------------------------|----|----|---|-----|----|
| Colle de poisson de Russie      | 28 | »  | à | 30 | »    | Pyréthre, poudre. . . . . | 3  | »  | à | 4   | »  |
| Colombo . . . . .               | »  | 60 | à | »  | 95   | Retanhia . . . . .        | 1  | 35 | à | 1   | 50 |
| Coloquintes . . . . .           | 3  | »  | à | 4  | 50   | Régisse d'Espagne . . . . | »  | 75 | à | 1   | »  |
| Cubèbes. . . . .                | 4  | 75 | à | 5  | »    | Ruharhe de Chine . . . .  | 2  | 90 | à | 3   | 50 |
| Encens . . . . .                | »  | 90 | à | 2  | »    | Safran du Gâtinais. . . . | 85 | »  | à | 90  | »  |
| Gomme adragante (bonne qualité) | 4  | 75 | à | 7  | »    | — d'Espagne . . . . .     | 70 | »  | à | 85  | »  |
| — Sénégal gr. blanch. . . .     | 1  | 75 |   |    |      | Salsepareille. . . . .    | 1  | 10 | à | 1   | 25 |
| Gomme Sénégal petit. blanche. . | 1  | 65 |   |    |      | Scammonée . . . . .       | 25 | »  | à | 65  | »  |
| — grosse, blonde . . . . .      | 1  | 60 |   |    |      | — résine brune. . . . .   | 20 | »  | à | 25  | »  |
| — petite, — . . . . .           | 1  | 40 |   |    |      | — — blanche. . . . .      | 42 | »  | à | 45  | »  |
| Girofles . . . . .              | 4  | 25 | à | 5  | »    | Seigle ergoté . . . . .   | 4  | 50 | à | 5   | 50 |
| DUNKERQUE                       |    |    |   |    |      | — Semen contra. . . . .   | 1  | 60 | à | 2   | »  |
| disponibles                     |    |    |   |    |      | Séné palthe . . . . .     | 2  | »  | à | 2   | 50 |
| Huile de foie de morue          |    |    |   |    |      | — follicules. . . . .     | 2  | 25 | à | 2   | 75 |
| <i>blanche vapeur</i> . . . . . | »  | »  |   |    | 1 75 | — Tinévely. . . . .       | 1  | »  | à | 1   | 15 |
| Huile de foie de morue amb.     | »  | »  |   |    | 1 25 | Térébenthine Venise . . . | 2  | 40 | à | 3   | »  |
| — — — blonde . . . . .          | »  | »  |   |    | » 95 | Thé noir. . . . .         | 5  | 50 | à | 7   | »  |
| — — — brune. . . . .            | »  | »  |   |    | » 75 | — vert. . . . .           | 5  | 50 | à | 12  | »  |
|                                 |    |    |   |    |      | Vanille . . . . .         | 50 | »  | à | 100 | »  |

## Herbes :

|                               |    |    |   |    |    |                              |   |    |   |    |    |
|-------------------------------|----|----|---|----|----|------------------------------|---|----|---|----|----|
| Huile d'amandes douces . . .  | 2  | 50 | à | »  | »  | Belladone, feuilles. . . . . | 1 | 20 | à | 1  | 50 |
| — de ricin (hors Paris) . . . | »  | 70 | à | »  | 80 | Camomille, fleurs . . . . .  | 2 | 50 | à | 3  | »  |
| — de Croton tiglium. . . . .  | 8  | 50 | à | 10 | »  | Cascara sagrada, écorces. .  | 2 | 25 | à | 2  | 50 |
| Hydrastis Canadensis . . . .  | 19 | »  | à | 20 | »  | Coca, feuilles . . . . .     | 3 | 50 | à | 3  | 75 |
| Ipéca Rio . . . . .           | 15 | »  | à | 20 | »  | Gentiane, racines . . . . .  | » | 60 | à | »  | 85 |
| Jalap, racines . . . . .      | 1  | 75 | à | 2  | »  | Guimauve, fleurs. . . . .    | 2 | »  | à | 2  | 50 |
| Jaborandi . . . . .           | 2  | »  | à | 2  | 50 | Guimauve, racines . . . .    | 1 | 15 | à | 1  | 50 |
| Koussou . . . . .             | 4  | 50 | à | 5  | »  | Jusquiame, feuilles . . . .  | 1 | 25 | à | 1  | 50 |
| Lycopode . . . . .            | 9  | 50 | à | 10 | »  | Lichen d'Islande . . . . .   | » | 65 | à | 90 | »  |
| Manne, larmes. . . . .        | 5  | 50 | à | 6  | 50 | Mauve, fleurs . . . . .      | 2 | 50 | à | 3  | »  |
| Mathé. . . . .                | 2  | »  | à | 2  | 50 | Menthe, feuilles. . . . .    | 2 | 75 | à | 3  | »  |
| Myrrhe . . . . .              | 1  | »  | à | 2  | »  | Oranges amères, écorces. .   | 1 | 10 | à | 1  | 50 |
| Musc. . . . . le gr. . . . .  | 3  | »  | à | 4  | »  | Roses Provins. . . . .       | 6 | 50 | à | 8  | »  |
| Noix de kola . . . . .        | 1  | 75 | à | 2  | »  | Sauge . . . . .              | » | 90 | à | 1  | 10 |
| — muscades. . . . .           | 8  | »  | à | 12 | »  | Strammonium, feuilles. . .   | 1 | »  | à | 1  | 25 |
| — vomiques . . . . .          | »  | 30 | à | »  | 40 | Tilleul, bractées . . . . .  | 2 | 25 | à | 2  | 50 |
| Opium . . . . .               | 19 | »  | à | 21 | »  | Valériane, racines . . . . . | 1 | »  | à | 1  | 25 |

## ESSENCES

|                              |    |   |   |    |   |                            |    |   |   |     |   |
|------------------------------|----|---|---|----|---|----------------------------|----|---|---|-----|---|
| Essence d'amandes amères . . | 38 | » | à | 45 | » | Essence de Mitcham . . . . | 90 | » | à | 100 | » |
| — d'anis. . . . .            | 21 | » | à | 25 | » | — de santal. . . . .       | 30 | » | à | 40  | » |
| — de menthe améric. . . . .  | 56 | » | à | 60 | » | — — citi in pure . . . . . | 35 | » | à | 45  | » |

## PRODUITS CHIMIQUES

|                               |    |    |    |    |   |                             |    |    |   |    |   |
|-------------------------------|----|----|----|----|---|-----------------------------|----|----|---|----|---|
| Acide citrique . . . . .      | 2  | 90 | à  | 3  | » | Bismuth sous-nitrate. . . . | 19 | »  | à | 20 | » |
| — tartrique . . . . .         | 2  | 90 | à  | 3  | » | Bromure de potassium. . . . | 5  | 50 | à | 6  | » |
| Benzoate de lithine. . . . .  | 20 | à  | 22 | »  |   | — de sodium . . . . .       | 6  | 50 | à | 7  | » |
| — de soude . . . . .          | 5  | 50 | à  | 6  | » | Caféine . . . . .           | 40 | »  | à | 42 | » |
| Benzonaphtol . . . . .        | 9  | »  | à  | 10 | » | Calomel. . . . .            | 8  | 50 | à | 9  | » |
| Bicarbonat de soude 00 k. . . | 24 | 50 |    |    |   | Camphre . . . . .           | 7  | 50 | à | 10 | » |

|                             |               |                             |               |
|-----------------------------|---------------|-----------------------------|---------------|
| Carbonate de créosote . . . | 19 75 à 24 75 | Mercure . . . . .           | 6 75 à 7 »    |
| — de gaïacol . . .          | 45 » à 50 »   | — précipité rouge .         | 7 75 à 8 »    |
| Chloral . . . . .           | 6 50 à 7 50   | — — blanc .                 | 7 75 à 8 »    |
| Chlorate de potasse . . .   | 1 10 à 1 25   | Morphine chlorhyd. . .      | 205 » à 240 » |
| Chloroforme . . . . .       | 3 60 à 6 »    | Naphtol . . . . .           | 4 » à 5 »     |
| Cocaïne chlorhydrate . . .  | 575 » à 600 » | Pilocarpine nitrate, le gr. | 1 20 à 1 35   |
| Codéine . . . . .           | 360 » à 400 » | — chlorhydrate, —           | 1 30 à 1 40   |
| Créosote de hêtre . . . .   | 6 50 à 7 »    | Podophylline . . le kil.    | 30 » à 32 »   |
| Éther 65° . . . . .         | 1 50 à 2 »    | Quinine, sulfate . le kil.  | 40 » à 43 »   |
| Gaïacol liquide . . . . .   | 24 »          | — bromhydrate —             | 55 » à 60 »   |
| — pur . . . . .             | 60 »          | — bi-bromhydrate —          | 60 » à 65 »   |
| Glycérine 30° . . . . .     | 1 60 à 1 70   | — chlorhydrate —            | 55 » à 60 »   |
| Glycérophosphate de ch.     | 14 » à 16 »   | — valérianate —             | 70 » à 75 »   |
| — de soude . . . . .        | 11 » à 12 »   | Résine de Jalap blanche .   | 65 »          |
| Iode bi-sublimé . . . . .   | 31 50 à 32 »  | Salicylate de soude crist.  | 9 »           |
| Iodoforme . . . . .         | 35 » à 40 »   | — — amorphe .               | 7 75          |
| Kermès n° 1 . . . . .       | 7 50 à 10 »   | Salol . . . . .             | 8 » à 9 »     |
| — vétérinaire n° 1 .        | 2 » à 2 25    | Santonine . . . . .         | 69 » à 75 »   |
| Magnésie calcinée . . . .   | 2 25 à 2 50   | Sulfonal . . . . .          | 20 » à 22 »   |
| Menthol . . . . .           | 30 » à 40 »   | Tanin à l'alcool . . . .    | 5 50 à 5 75   |
|                             |               | — à l'éther . . . . .       | 6 » à 6 50    |
|                             |               | Vanilline . . . . .         | 70 » à 90 »   |

## L'Intermédiaire pharmaceutique et médical DE FRANCE

### TRANSMISSION

DES

OFFICINES DE PHARMACIENS, DROGUERIES, SPÉCIALITÉS PHARMACEUTIQUES  
CABINETS MÉDICAUX, ETC.

22<sup>e</sup> Année

RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE

# ANTHOINE & BROUET

21, rue Gay-Lussac, 21  
PARIS

RENSEIGNEMENTS GRATUITS A MM LES ACQUÉREURS

Placement gratuit des Élèves et Remplaçants



## COMPTES RENDUS DES SOCIÉTÉS SAVANTES

## ACADÉMIE DES SCIENCES

H. MOISSAN et K. HOFFMANN : **Sur un nouveau carbure de molybdène MoC** (20.6.04; 138, 1538). — Pour obtenir ce carbure, on chauffe au four électrique un mélange de 25 grammes de fonte de molybdène grossièrement pulvérisée, de 0 gr. 2 de coke de pétrole et 25 grammes d'aluminium en petits fragments. On chauffe 3 minutes au plus avec un courant de 500 ampères sous 100 volts. Après refroidissement, on obtient un culot d'aspect métallique bien fondu qui présente dans sa cassure des cristaux de couleur foncée, noyés dans un excès de cristaux lamellaires de carbure d'aluminium. Celui-ci étant enlevé par chauffage à 100° avec une solution alcaline concentrée, il reste un mélange complexe; par des traitements à l'acide sulfurique concentré à 100°, on enlève les corps étrangers et il reste une poudre cristalline composée de carbure MoC et de graphite. Ce dernier est enlevé par lévigation au moyen du bromoforme. — Le carbure MoC est une poudre grise cristalline, de densité 8,4 à 20°, rayant le quartz. Il n'est pas décomposé par l'eau liquide, ni par l'eau en vapeur (à 5-600°). L'acide nitrique l'attaque facilement.

A. GUYE et S. BOGDAN : **Poids atomique de l'azote : analyse par pesée du protoxyde d'azote** (13.6.04; 138, 1494). — On admet généralement pour poids atomique de l'azote 14,04, valeurs déduites de celles de Cl, K, Na, Li, C, etc. Les auteurs se sont proposé de déterminer directement ce poids atomique en faisant passer un poids donné d'oxyde N<sup>2</sup>O sur du fil de fer porté au rouge par un courant électrique. La différence entre le poids de gaz employé et l'oxygène fixé sur le fer donne directement celui de l'azote par rapport à l'oxygène. Ils ont trouvé en moyenne pour O = 16, N = 14,007. Cette valeur est mieux en accord avec celle que l'on déduit des méthodes physico-chimiques (14,004) que la valeur communément adoptée.

P. LEBEAU : **Sur la décomposition, sous l'action de la chaleur et du vide, d'un mélange de carbonate de calcium et d'un carbonate alcalin** (13.6.04; 1496). — Sous l'influence d'une température voisine de 1.000 degrés, des mélanges de carbonates de calcium et de CO<sup>2</sup>Cs<sup>2</sup>, CO<sup>2</sup>Rb<sup>2</sup>, CO<sup>2</sup>K<sup>2</sup>, CO<sup>2</sup>Na<sup>2</sup> laissent dans le vide toute la chaux du carbonate de calcium. La chaux qui en résulte est en fragments irréguliers, transparents; elle s'attaque plus lentement par les réactifs que la chaux provenant de la dissociation du carbonate de calcium employé seul.

P. LEBEAU : **Sur la production de mélanges isomorphes de chaux et de lithine** (20.6.04; 138, 1602). Quand dans les expériences ci-dessus on remplace les carbonates alcalins énumérés par le carbonate de lithium, on constate que la chaux retient de la lithine et qu'elle se présente en cristaux d'apparence cubiques, bien formés, sans action sur la lumière polarisée; ils sont constitués

92, rue Vieille-du-Temple  
PARIS

**Les Etablissements**

SUCCURSALE  
122, boul. Saint-Germain

# POULENC FRÈRES

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 4.000.000

USINES A IVRY-PORT, IVRY-CENTRE & MONTREUIL (Seine)

## Produits Chimiques

POUR

la Pharmacie, les Laboratoires d'analyses et de recherches  
la Photographie et l'Industrie

IODE, BROME, BISMUTH & DÉRIVÉS

SELS DE CHAUX

GLYCÉROPHOSPHATES

CACODYLATES

LÉCITHINE PURE (PROCÉDÉ POULENC FR.)

ALCALOIDES, ETC.

**Produits purs pour Analyses**

**APPAREILS POUR LABORATOIRES**

CATALOGUES SPÉCIAUX

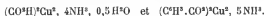
NOTA. — Les engagements que nous avons contractés vis-à-vis de MM. les Drogistes ne nous permettant pas de vendre directement à la clientèle pharmaceutique, nous recommandons instamment à MM. les Pharmaciens d'exiger absolument notre cachet sur les produits qui leur sont livrés, en refusant formellement tous les produits similaires qui pourraient leur être présentés comme étant de même valeur. Aucun produit n'étant livré sans être soumis au contrôle rigoureux de nos laboratoires d'analyses, notre cachet offre une indiscutable garantie de sécurité.

Nous nous réservons la faculté de traiter directement avec MM. les Pharmaciens pour la fourniture des Produits et accessoires de Photographie et de Laboratoire.

GRANDS PRIX : Paris 1889, Bruxelles 1897, Paris 1900 (2 Grands Prix)

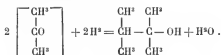
par un mélange isomorphe de chaux et de lithine; ces cristaux ne s'hydratent que très lentement dans l'eau.

A. JOANNIS : **Sur quelques sels cuivreux.** (13.6.04; 138, 1498). L'auteur a préparé les formiate et benzoate cuivreux ammoniacaux :



Ce sont des sels bleu-pâle très altérables à l'air.

G. DENIGÈS : **Formation de diméthylisopropylcarbinol dans l'hydruration de l'acétone** (20.6.04; 138, 1607). M. Denigès s'est demandé si dans la réaction classique de l'hydrogénation de l'acétone laquelle donne, on le sait, de l'alcool isopropylique et de la pinacone, il ne pourrait pas se faire un autre terme de réduction prévu par la réaction



et effectivement, il a pu obtenir l'alcool tertiaire ci-dessus ou *diméthylisopropylcarbinol*. Cet alcool ne se produit qu'en petite quantité.

J. HAMONET : **Synthèses dans la série pentaméthylénique : diamyline du pentane diol**  $\text{C}^2\text{H}^{14}\text{O}(\text{CH}^3)^3\text{O.C}^2\text{H}^{14}$ ; **dibromopentane et diiodopentane** (20.6.04; 138, 1609). En appliquant les méthodes que nous avons précédemment indiquées (p. 34). M. HAMONET a préparé les diamyline du pentane-diol normal; de là, il a dérivé la bromamyline  $\text{C}^2\text{H}^{14}\text{O}(\text{CH}^3)^3\text{Br}$ , le dibromopentane  $\text{Br}(\text{CH}^3)^3\text{Br}$  et le diiodopentane  $\text{I}(\text{CH}^3)^3\text{I}$ .

V. AUGER : **Sur le méthylarsenic** (27.6.04; 138, 1705). V. *Société chimique*.

CH. MOUREU et R. DELANGE : **Aldéhydes acétyléniques** (30.5.04; 138, 1339). Voyez à la *Soc. Chimique*, p. 46.

G. PATEIN et CH. MICHEL : **Contribution à l'étude de l'albumosurie de Bence-Jones** (30.5.04; 138, 1363). Voyez *Bull. Sc. Pharmac.*, t. 9, p. 339.

BRENANS : **Jodométanitranelines** (13.6.04; 138, 1503). Voyez à la *Soc. Chimique*.

F. GARRIGOU : **Le sulfure de calcium contre la cuscute et autres parasites nuisibles à l'agriculture** (13.6.04; 138, 1548). — Le sulfure de calcium en poudre est un excellent destructeur de la cuscute et des divers pucerons; il est bon que la poudre soit légèrement humectée après qu'on l'a insufflée.

## SOCIÉTÉ DE PHARMACIE DE PARIS

M. RICHAUD : **Sur l'oxycyanure de mercure.** — L'auteur étudie comparativement les pouvoirs toxique et antiseptique du cyanure et de l'oxycyanure de mercure; il constate que les propriétés de ces deux composés sont très voisines. On aura donc intérêt à remplacer l'oxycyanure commercial, presque exclusivement constitué par du cyanure de mercure, par ce dernier composé qui présente encore l'avantage de fournir rapidement des solutions stables.

Exposition Universelle, Paris 1889 : **MÉDAILLE D'OR**

Exposition de Bruxelles, 1897 : **DEUX GRANDS PRIX**

Exposition Universelle Paris 1900 : **GRAND PRIX**

# CHASSAING & C<sup>IE</sup>

6, avenue Victoria, PARIS

## Produits Pharmaceutiques et Physiologiques

ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE : DIASTASE-PARIS

Usine à **ASNIÈRES (Seine)**



### PEPSINE $\frac{C}{C}$

PRINCIPALES

|                                 | Titres | Kil. |
|---------------------------------|--------|------|
| Pepsine amylacée. . . . .       | 20     | 35   |
| Pepsine extractive. . . . .     | 50     | 85   |
| Pepsine en paillottes . . . . . | 50     | 95   |

(Titres du Codez français.)

### PEPTONES $\frac{C}{C}$

|                                                                                     |      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| Sèche, granulée ou spongieuse, représentant 8 à 9 fois son poids de viande fraîche. | Kil. | 40 |
| Liquide, 2 fois                                                                     | —    | 12 |

### PANCRÉATINE $\frac{C}{C}$ Titre 50 Kil. 120

### DIASTASE $\frac{C}{C}$ . . . . . Kil. 120

**PEPSINES**  $\frac{C}{C}$  sous toutes formes et à tous titres, sur la demande de MM. les pharmaciens; prix proportionnels aux titres. Les titres sont garantis et établis après essais de peptonisation et non de dissolution de la fibrine.

*Remises sur ces prix suivant l'importance des commandes*

## PRODUITS SPÉCIAUX

*Vin de Chassaing*, à la Pepsine et à la Diastase (Dyspepsies).

*Phosphatine Falières*, Aliment des enfants.

Véritable *Poudre laxative de Vichy* du Dr L. SOULIGOUX.

*Sirop et Bromure de potassium granulé de Falières.*

*Produits du Dr Déclat*, à l'acide phénique pur.

*Neurosine Prunier* (Phospho-Glycérate de Chaux pur), *Neurosine* (sirop), *Neurosine* (granulée), *Neurosine* (cachets).

*Comprimés Vichy-Etat* (aux sels naturels de Vichy-Etat).

*Eugéine Prunier* (Phospho-Mannitate de fer)

M. LÉGER : Sur l'aloïnose. — Le dédoublement de la barbaloiné par  $\text{Na}^*\text{O}^s$  donne, à côté de la méthylisoxycbryasine, un sucre qui est presque entièrement détruit au cours de la réaction. Au contraire, des aloïnes abandonnées dans une fiole bouchée au contact d'alcool à 90°, et examinées au bout de deux années, avaient perdu leur amertume : il s'était formé un sucre que l'auteur dénomme aloïnose. Celui-ci n'a pas encore été obtenu à l'état cristallisé, mais son ozazone cristallise. La présence de ce sucre, dont l'étude se poursuit, engage l'auteur à considérer les aloïnes comme des glucosides indédoublables par les acides dilués.

MM. MOUREU et DELANGE : Éthers oxydes d'alcools primaires acétyléniques. — Ces corps s'obtiennent par l'action des chlorhydrines alcoyloxyméthyléniques sur les carbures acétyléniques sodés :

$\text{C}^*\text{H}^{**} - \text{C} \equiv \text{C} - \text{CH}^*\text{OCH}^s$  bout à 78-80° sous 15 millim.

$\text{C}^*\text{H}^{**} - \text{C} \equiv \text{C} - \text{CH}^*\text{OC}^*\text{H}^s$  bout à 86-88° sous 13 millim.

$\text{C}^*\text{H}^s - \text{C} \equiv \text{C} - \text{CH}^*\text{OCH}^s$  bout à 115-116° sous 17,5 millim.

$\text{C}^*\text{H}^s - \text{C} \equiv \text{C} - \text{CH}^*\text{OC}^*\text{H}^s$  bout à 123-125° sous 17 millim.

MM. MOUREU et DELANGE : Action du bisulfite de soude sur les éthers-sels acétyléniques. — En chauffant à l'ébullition on constate un dégagement lent de gaz carbonique, qui peut durer plus de vingt-quatre heures; la liqueur, filtrée chaude, abandonne, par refroidissement, un produit cristallisé. Ainsi,  $\text{C}^*\text{H}^s - \text{C} \equiv \text{C} - \text{CO}^*\text{CH}^s$  a fourni un composé répondant à la formule brute  $\text{C}^*\text{H}^s\text{SO}^*\text{Na}$ ; de même,  $\text{C}^*\text{H}^{**} - \text{C} \equiv \text{C} - \text{CO}^*\text{C}^*\text{H}^s$  a donné le corps  $\text{C}^*\text{H}^{**}\text{SO}^*\text{Na}$ .

M. BOURQUELOT présente deux pains d'un sucre rapportés de l'Inde par le D<sup>r</sup> LAPICQUE. Ces pains sont obtenus par évaporation du lait de cocotier, après défécation à la chaux. L'un, provenant du *Cocos nucifera*, contient 74,95 % de sucre de canne; l'autre, venant du *Borassus flabelliformis*, en renferme 80 %.

M. TARDY. Action de l'acide salicylique sur le térébenthène — A l'occasion d'un brevet récent sur la préparation de bornéol, d'isobornéol et de camphre, l'auteur annonce qu'il a observé les mêmes réactions, il y a quelques années, en chauffant à 130° pendant cinquante heures, parties égales d'essence de térébenthine et d'acide salicylique : il obtint un liquide visqueux, bouillant sous pression réduite à 5 centimètres entre 225 et 235°, mélange d'éthers dont la saponification conduit à des bornéols. A ces résultats, qu'il n'a pas publiés, M. TARDY ajoute les suivants : la fraction 230°-235° du liquide ci-dessus a abandonné des cristaux fusibles à 44°-45°, dont l'odeur se rapproche de celle du bornéol, insolubles dans l'eau, solubles dans l'alcool et l'éther, de pouvoir rotatoire  $\alpha_D = -34^\circ 20'$ . Ces cristaux donnent, par saponification, du bornéol et de l'acide salicylique.

M. GUIGUES : Sur la recherche de la quinine par la réaction de J. ANDRÉ. — Cette réaction n'est applicable à la recherche de la quinine, dans les vins de quinquina à l'écorce d'orange amère, qu'à la condition d'opérer sur une solution acide d'alcaloïdes bien débarrassée, par agitation avec l'éther, des impuretés qui accompagnent les alcaloïdes. L'auteur s'est assuré que la cause d'erreur devait être attribuée aux principes de l'écorce d'orange amère.

Parmi ces principes, l'héspéridine et l'acide héspérique ne gênent pas; l'isobespéridine et le principe mordicant gênent beaucoup; enfin, entre ces deux groupes, se placent l'aurantiamarine et l'acide aaurantiamarique.

# LEUNE

28<sup>bis</sup>, rue du Cardinal-Lemoine

PARIS

Ci-devant : rue des Deux-Ponts, 29 et 31 (Île Saint-Louis)

FOURNISSEUR

*de la Sorbonne, des Facultés des Sciences, de l'École normale supérieure  
de l'École supérieure de Pharmacie, de l'Institut Pasteur  
et des Hôpitaux.*

---

## Verreries, Porcelaines, Terre et Grès

MATÉRIEL, APPAREILS, USTENSILES ET ACCESSOIRES DE LABORATOIRES

---

### FOURNITURES SPÉCIALES

- 1° Pour Laboratoires de Chimie, Bactériologie, Microbiologie, Physiologie, etc.
  - 2° Pour Hôpitaux, Cliniques, Dispensaires, Salles d'opération, etc.;
- Verreries en tous genres pour Pharmacies.
- 

## MODÈLES SPÉCIAUX

CRÉÉS RÉCEMMENT

- 1° **Flacons** en verre mince avec fermeture hermétique brevetée, pour liquides stérilisés.
  - 2° **Boîtes** rondes et carrées, pour coton, gaze et compresses stérilisées.
  - 3° **Bocaux** sans épaulement avec fermeture à vis hermétique brevetée, de 250 gr., 500 et 1.000 grammes.
  - 4° **Ampoules** à sérums stérilisés, modèles divers.
  - 5° **Barils** verre uni, large ouverture graduée avec dossier plat, de 5, 10 et 20 litres.
- 

ENVOI DU CATALOGUE GÉNÉRAL SUR DEMANDE!

MM. APPERT présentent des ampoules en verre « Serax », contenant des solutions de phosphates et de carbonates alcalins qui ne se sont pas troublées, même après 45 minutes de chauffe à 120°.

M. TARDY est élu membre résidant.

E. C.

## SOCIÉTÉ CHIMIQUE DE PARIS

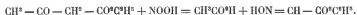
Séance du 13 Mai 1904.

MM. BROCHET et PETIT ont constaté que le platine se dissout d'une façon remarquable dans les cyanures sous l'action du courant alternatif. On peut ainsi en courant alternatif avec des cathodes de platine plongées dans les cyanures alcalins et alcalino-terreux obtenir d'emblée les platino-cyanures dont la préparation chimique est complexe, longue et onéreuse.

M. LESPIEAU a trouvé que le cyanure d'allyle répond à la formule attendue sans transposition moléculaire, mais que l'hydratation déplace la liaison éthylénique.

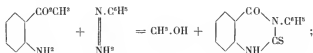
Séance du 27 Mai 1904.

MM. WAHL et BOUVEAULT ont préparé des éthers nitrosacétiques en nitrosant les éthers acétylacétiques par le sulfate de nitrosyle en milieu sulfurique. Exemple :



Ces éthers nitrosés, véritables oximes, laissent saponifier le groupement oxime par l'acide nitreux et donnent les éthers glyoxyliques encore inconnus :  $\text{OCH} - \text{CO}^2\text{R}$ . Ces derniers sont des liquides jaunes se combinant à l'eau en se décolorant.

M. FREUNDLER propose de doser l'anthranilate de méthyle en le chauffant à 100 degrés avec de l'isosulfocyanate de phényle en excès. On obtient dans des conditions de la *cétothiotétrahydrophényl-quinazoline* déjà décrite par M. COY :



Ce corps est suffisamment insoluble dans l'alcool froid pour servir au dosage de l'anthranilate.

M. LOCQUIN a obtenu les dérivés  $\alpha$ -aminés (éthers ou acides) en partant des dérivés  $\alpha$ -isonitrosés correspondants. La réduction peut être effectuée par les amalgames de sodium ou d'aluminium. Les isonitrosés sont eux-mêmes obtenus en nitrosant des éthers alkylacétylacétiques.



**Maison J.-P. LAROZE****L. ROHAIS et C<sup>ie</sup>**, Pharmacien de 1<sup>re</sup> classe, ex-interne des hôpitaux  
2, rue des Lions-Saint-Paul, PARIS

Tous les produits ci-dessous portent le cachet, la marque de fabrique et la signature de J.-P. LAROZE

**PRODUITS PHARMACEUTIQUES**

|                                                          | Prix du public | 1. Prix de gros<br>ou minima | 2. Prime<br>de 20 0/0 |
|----------------------------------------------------------|----------------|------------------------------|-----------------------|
| <b>Sirops LAROZE d'écorces d'oranges amères</b>          |                |                              |                       |
| Sirop LAROZE tonique, anti-nerveux. . . . . Le flacon.   | 3 »            | 2 80                         | » 56                  |
| Sirop LAROZE au Bromure de Potassium. . . . .            | 3 50           | 3 30                         | » 66                  |
| Sirop LAROZE au Bromure de Sodium . . . . .              | 3 50           | 3 30                         | » 66                  |
| Sirop LAROZE au Bromure de Strontium. . . . .            | 3 50           | 3 30                         | » 66                  |
| Sirop LAROZE au Polybromure . . . . .                    | 3 50           | 3 30                         | » 66                  |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Potassium . . . . .           | 4 50           | 4 25                         | » 85                  |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Sodium . . . . .              | 4 50           | 4 25                         | » 85                  |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Strontium. . . . .            | 4 50           | 4 25                         | » 85                  |
| Sirop LAROZE d'écorces d'oranges amères . . . . .        | —              | —                            | —                     |
| et de quassia au Proto-Iodure de Fer . . . . .           | 4 50           | 4 25                         | » 85                  |
| Elixir d'Antipyrine aux écorces d'oranges } Le gr. flac. | 6 »            | 5 50                         | 1 10                  |
| amères . . . . . } Le flacon.                            | 3 »            | 2 80                         | » 56                  |

Envoi franco de port et d'emballage pour toute commande d'au moins 50 flacons

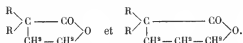
**PRODUITS HYGIÉNIQUES**

|                                                                                   | Prix du public | Remise aux<br>pharmaciens |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------|
| Elixir toni-dentifrice au quinquina, { Le grand flacon (nouveau modèle). . . . .  | 3 »            | } 25 p. 100               |
| à la racine de pyrèthre et au gaiac. { Flacon ordinaire (ancien modèle). . . . .  | 1 50           |                           |
| Poudre dentifrice au quinquina, à la racine } La boîte en opale. . . . .          | 2 »            |                           |
| de pyrèthre et au gaiac . . . . . } Le flacon. . . . .                            | 1 25           |                           |
| Opiat dentifrice tooi-conservateur au quinquina, à la racine de } Le pot. . . . . | 1 50           |                           |
| pyrèthre et au gaiac . . . . .                                                    | —              | —                         |
| Curatif dentaire pour pauser les } Le flacon avec l'instrument. . . . .           | 4 »            | }                         |
| dents cariées . . . . . } — sans l'instrument. . . . .                            | 3 50           |                           |



Séance du 10 Juin 1904.

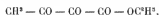
M. BLANC donne une méthode générale de préparation des lactones de la forme



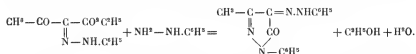
Il suffit de réduire les anhydrides des acides bibasiques par le sodium et l'alcool absolu. Les rendements sont généralement très satisfaisants. Comme application de cette réaction, M. BLANC a fait la synthèse de l'acide  $\beta$ - $\beta$ -diméthyladipique en partant de la lactone correspondant à l'anhydride  $\beta$ - $\beta$ -diméthylglutarique. Cet acide est identique à l'acide provenant de l'oxydation de l' $\alpha$ -ionone, il fond à 87-88°. La lactone d'où il dérive bout à 234-235° et fond vers 34°.

MM. MAQUENNE et GOODWIN signalent quelques propriétés nouvelles du *cellose*; ce corps donne deux octoacétines isomériques, qui fondent respectivement à 228° et 196°, et un acide monobasique particulier, l'acide cellobionique  $\text{C}^{12}\text{H}^{22}\text{O}^{12}$ , qui est isomère des acides maltobionique et lactobionique.

M. WAHL, au nom de M. BOUVEAULT et au sien, décrit la préparation du *dicétobutyrate d'éthyle*



premier terme de la série encore inconnue des éthers  $\alpha$ - $\beta$ -dicétoniques. Il s'obtient facilement avec des rendements de 60 % en traitant l'éther acétylacétique par  $\text{N}^2\text{O}^3$  en présence d'anhydride acétique. C'est un liquide jaune mobile, éb. 80-82° sous 20 mm., se combinant à l'eau en s'échauffant et en se décolorant; il se forme l'*hydrate*  $\text{C}^4\text{H}^6\text{O}^4 + 1/2\text{H}^2\text{O}$  cristallisé et f. vers 120°. Le *dicétobutyrate de méthyle* bout à 70° sous 18 mm. et donne un *hydrate* avec  $1\text{H}^2\text{O}$  f. à 79°; le *dicétobutyrate d'isobutyle* bout à 96-100° sous 18 mm.; son hydrate avec  $1/2\text{H}^2\text{O}$  f. à 86°. Ces éthers donnent avec la semicarbazide des *disemicarbazones* et avec la phénylhydrazine à froid des *monophénylhydrazones*, celle du dérivé éthylé f. à 102-103°, celle du dérivé isobutylé à 98-99°. A chaud, il se forme la *phénylhydrazopyrazolone* f. à 155-157°, absolument identique à celle obtenue par JAPP et KLINGEMANN, KNORR et BULÖV en combinant le benzène-azoacétylacétate d'éthyle avec 4 mol. de phénylhydrazine :-



Ce fait constitue un argument sérieux en faveur de la formule hydragonique du benzène-azo-acétylacétate d'éthyle actuellement fort discutée.

M. LE BEL rend compte d'une recherche de M. HATT qui s'est proposé de créer une méthode de dosage dans le tabac des bases nouvellement découvertes par MM. PICTET et ROTSCHY.

Séance du 24 Juin 1904.

M. BRENANS a préparé la méthanitriline moniodée  $\text{NH}^2 \cdot \text{C}^6\text{H}^4 \cdot \text{I} \cdot \text{NO}^2$  1.6.3 et deux méthanitrilines diiodées  $\text{NH}^2 \cdot \text{C}^6\text{H}^3 \cdot \text{I}^2 \cdot \text{NO}^2$  1.2.4.3 et 1.2.6.3; il décrit le

## MAISON ALVERGNIAT-CHABAUD

**J. THURNEYSSSEN, Successeur**

58, rue Monsieur-le-Prince, PARIS

Fournisseur des Écoles supérieures de Pharmacie  
EXPOSITION UNIVERSELLE, PARIS 1900 : 4 Grands Prix, 1 Médaille d'Or

### URÉOMÈTRES — THERMOMÈTRES MÉDICAUX

Instruments de Laboratoire, Verrerie, Porcelaine  
**RADIOGRAPHIE**

Envoi sur demande du Catalogue d'URÉOMÉTRIE

## REVUE GÉNÉRALE DE CHIMIE PURE ET APPLIQUÉE

**Charles FRIEDEL**  
Membre de l'Institut  
Professeur de chimie organique  
à la Sorbonne.

FONDÉ PAR

et

**George F. JAUBERT**  
Docteur ès sciences  
Ancien préparateur de chimie à l'École  
polytechnique.

Directeur : **GEORGE F. JAUBERT**

La *Revue Générale de Chimie pure et appliquée* paraît le 5 et le 20 de chaque mois, et forme chaque année deux volumes d'un total de deux mille et six cents pages.

Paris, Seine, Seine-et-Oise, 20 fr. — Départements, 22 fr. 50. — Étranger, 25 fr.

Prix du Numéro : 1 fr. 50

Un numéro spécimen de la *Revue Générale de Chimie pure et appliquée* est envoyé gratuitement à toute personne qui en fait la demande.

ADMINISTRATION ET RÉDACTION : Paris, 155, boulevard Maiesherbes.

**TÉLÉPHONE 522.96**



## HÉMAGÈNE TAILLEUR

A base de **PÉTROSELINE** mentholée

Nouveau médicament recommandé principalement dans la Dysménorrhée, les Aménorrhées diverses, la Ménopause, les Accouchements difficiles, les Tranchées utérines après les couches, etc.

Présenté sous forme de Dragées, est à la fois un emménagogue bien supérieur à l'Apiol, et un sédatif sans rival dans les Tranchées utérines qui suivent les couches.

Envoi gratuit à MM. les Docteurs  
des Notices et d'un Flacon d'essai

**FABRIQUE A FONTAINEBLEAU : 37, GRANDE-RUE**

Se trouve dans toutes les Pharmacies

manuel opératoire à partir de la métanitriline, ainsi que les divers corps que l'on peut dériver des produits iodés obtenus.

M. AUGER a obtenu, par réduction de l'acide méthylarsénique, au moyen de l'acide hypophosphoreux, une huile jaune, insoluble dans l'eau, le méthylarsenic ( $\text{CH}^3\text{As}$ )<sup>4</sup>. Ce composé, traité par HCl gazeux ou en solution, fournit une poudre brun noir de méthylarsenic polymérisé. La réduction de l'acide éthylarsénique fournit de même l'éthylarsenic.

## ACADÉMIE DE MÉDECINE

KELSCH : La tuberculose dans l'armée (5. 4. LI. 283).

P. FABRE : Causes et prophylaxie de l'anémie des mineurs (19. 4. LI. 312).

KERMOGANT : Observations de lombricose aux colonies (19. 4. LI. 335).

L. CAZALBOU : Mbori expérimentale (26. 4. LI. 348). — La mbori ou *maladie de la mouche* est une épizootie qui sévit au Soudan français sur les dromadaires et est produite par un trypanosome mesurant 20 à 25  $\mu$  de long sur 1  $\mu$  1/2 à 2  $\mu$  de large, assez effilé, en général. Les animaux malades ont des poussées de fièvre pendant lesquelles la température s'élève jusqu'à 40°, 5, et c'est au moment de ces poussées que les trypanosomes se rencontrent en plus grand nombre dans le sang. La maladie se termine d'ordinaire par la mort; sa durée moyenne est de cinq à six mois. On constate chez les animaux atteints de mbori de l'augmentation de volume de la rate, un engorgement de l'auge et de la région de la gorge chez le chien, de l'hypertrophie des ganglions cervicaux chez plusieurs espèces, et chez le cheval une éruption papuleuse.

L. CAZALBOU : Note sur la Soumaya (26. 4. LI. 356). — Trypanosomiase qui règne périodiquement sur les Bovidés du Soudan français. L'auteur suppose que la soumaya est propagée par un *Tabanus* qu'il appelle *Tabanus niger*.

LAGARDE : Instrument destiné à faciliter les injections interstitielles de paraffine comme moyen de prothèse (26. 4. LI. 359). — Eckstein avait proposé de recourir pour ces injections à une paraffine dont le point de fusion avoisinait 60°. Un tel corps introduit dans des tissus dont la température est très inférieure à la sienne, se solidifie presque instantanément. Il ne peut donc ni s'épancher dans le voisinage, ni donner lieu à une embolie. Il sera de plus, pour la même raison, à l'abri de variations ultérieures de consistance, et les résultats obtenus immédiatement seront définitifs. Mais d'autre part, la rapidité avec laquelle la paraffine se refroidit, oblige à procéder avec une grande célérité, rend difficile le modelage des parties injectées, et expose l'aiguille à être obstruée par la substance solidifiée. M. Lagarde s'est préoccupé de vaincre cette difficulté au moyen d'une seringue spéciale, munie d'une enveloppe à circulation d'eau chaude dans laquelle la paraffine peut être maintenue à une température constante. Puis il remplace cette seringue par un nouvel instrument avec lequel l'injection ne se fait plus à chaud, — et qui supprime tous les inconvénients du trop rapide refroidissement; mais le

**Librairie Scientifique Em. LE FRANÇOIS**  
**PARIS — 9 et 10, rue Casimir-Delavigne (Place de l'Odéon) — PARIS**

**NOUVEAUTÉS CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES**

- COLIN.** — Précis de Matière médicale, in-8° avec figures, 1903, net. . . . . 10 fr.
- MORREAU.** — Notions fondamentales de Chimie organique, in-8° avec figures, 1903, net. . . . . 6 fr. 50
- CROLLS ET MORREAU.** — Précis de Pharmacie chimique, 2<sup>e</sup> édit., 1903, av. fig., net. 6 50
- GÉNARD.** — Précis de Pharmacie galénique, avec figures, cartonné, net. . . . . 5 fr.
- Agenda de Chimie 1903**, relié peau. 2 25
- FRÉSCHE.** — Analyse chimique qualitative, édition 1902, avec figures, net. . . . . 6 fr.
- FRÉSCHE.** — Analyse chimique quantitative, édition 1903, 2 vol., av. fig., net. 14 50
- VILLIERS ET COLIN.** — Traité d'analyse des Matières alimentaires, avec figures, 1902, net, franco. . . . . 13 fr.
- HÉRAULT.** — Traité de Matière médicale et Pharmacologie, avec figures, net. 10 fr.
- GIRARD ET COUTIER.** — Analyse des Absinthés, in-18, 1903, net. . . . . 2 25
- POZEL-ESCOFF.** — Diastases et réductases, in-18, net. . . . . 3 50
- GRANDJEAN.** — Traité d'Analyse chimique des Engrais et Matières agricoles, 2 vol., in-8° avec figures, net. 16 fr.
- DENÉBAUX.** — Traité de Chimie agricole, in-8° avec figures, net. . . . . 16 fr.
- LARONDE.** — Formulaire des Parfums, Pommes, Cosmétiques, Matières odorantes, Teintures, etc., 2<sup>e</sup> édition, 1903, net. . . . . 3 25
- PREISS.** — Chimie des Parfums, avec figures, 1903, cartonné net. . . . . 3 50
- COUTANT.** — Législation pharmaceutique, in-18, cartonné, 1902. . . . . 5 fr.
- GÉNARD.** — Manipulations de Pharmacie essai des médicaments, cartonné, 1903 net. . . . . 5 fr.
- GOUPIL.** — Collection de Tableaux synoptiques d'Analyses, cartonnés, net. 1 35
- Analyse des Engrais.
- des Vins, de la Bière, du Cidre, du Vinsigre.
  - du Lait, du Beurre, du Fromage.
  - chimique de l'Eau.
  - bactériologique de l'Eau.
  - des Urines, dépôts urinaires.
  - des Conserves alimentaires.
  - des Tissus et Fibres textiles.
  - des Farines, avec figures.
- MERCIER.** — Analyse des Urines, 3<sup>e</sup> édition, cartonné, avec fig. et 4 pl., cart., net. 3 50
- BOCCUILLON.** — Formulaire des Médicaments nouveaux, cartonné, 1903, net. . . . . 2 75
- BÉNAL.** — Chimie organique, avec figures, 2<sup>e</sup> édition, 2 vol., 1902. . . . . 29 fr.
- BOURGOIN.** — Pharmacie galénique, avec fig., in-8°, net. . . . . 4 fr.
- DONVAULT.** — L'Officine, dernière édition, 1898, relié. . . . . 21 fr.
- PLANCHON ET COLIN.** — Traité des Drogues, simples, av. fig., 2 vol., occasion, relié. 22 fr.
- BERTHELOT ET JENGLENSCH.** — Chimie organique tome I, relié, occasion. . . . . 14 fr.
- VILLIERS.** — Analyse quantitative, in-8°, cartonné, occasion. . . . . 8 fr.
- PREISS.** — Médicaments chimiques, 2 vol., in-8° avec figures, occasion. . . . . 20 fr.
- JENGLENSCH.** — Manipulations de Chimie cartonné, 2<sup>e</sup> édition. . . . . 16 fr.

## CACODYLATE DE SOUDE CLIN

*(Arsenic à l'état organique)*

**Gouttes Clin**

Dosées de 1/3 de centigr. de Cacodylate de Soude pur par goutte.

**Globules Clin**

à 1 centigr. de Cacodylate de soude pur par globule.

Dose moyenne : 0 gr. 10 de Cacodylate de Soude par jour, correspondant en Arsenic à 0 gr. 06 d'acide arsénieux ou à 6 gr. 15 de Liqueur de Fowler.

## ADRÉNALINE CLIN

**SOLUTION d'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate)** au  $\frac{1}{1000}$ .

**COLLYRE d'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate)** au  $\frac{1}{5000}$ .

**SOLUTION d'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate).** En tubes stérilisés pour Injections hypodermiques. Titrés à 1/2 milligr. par c. c.

**ADRENALINE CLIN** chimiquement pure. En divisions de 5 centigr.

**CLIN ET COMAR — PARIS**

ramollissement nécessaire de la paraffine est obtenu par voie mécanique. Un système tubulaire est, à cet effet, ménagé dans le corps de pompe de la nouvelle seringue, système destiné à augmenter la surface de frottement et à offrir plus de résistance à l'écoulement de la substance. Si, d'autre part, on dispose d'une force de propulsion suffisante pour actionner le piston, la paraffine arrive à franchir l'obstacle qui lui est opposé et parvient à l'extrémité de l'aiguille sous forme d'un fil vermiculaire mou, dont le modelage avec les doigts se fait aisément. Le piston est monté sur une tige munie d'un pas de vis et c'est par un mouvement de vis lent et graduel que le piston progresse. Le remplissage de la seringue se fait en introduisant dans le corps de la seringue de petits cylindres de paraffine aseptisés et conservés dans des ampoules de verre. Les paraffines employées ont des points de fusion différents suivant les prothèses auxquelles on les destine.

A. MANOUVRIEZ : Anémie ankylostomiasique des mineurs (3. 5. LI, 375).

A. ROBIN<sup>1</sup> : De l'influence de « l'état naissant » sur les propriétés des médicaments et de ses applications thérapeutiques (10. 4. LI, 405). L'auteur cite l'exemple de l'eau oxygénée, dont il attribue la puissance antiseptique à l'oxygène naissant et attire l'attention sur les avantages que la thérapeutique peut tirer de certains sels doubles renfermant dans leur molécule de l'eau oxygénée de cristallisation, puis il étudie les composés suivants qu'il donne comme exemples de composés récemment introduits en thérapeutique, dans lesquels certains groupes chimiques agissent à l'état naissant.

Les *peroxydes de calcium et de magnésium* mettent en liberté tout leur oxygène actif au contact du suc gastrique. Enrolés dans de la kératine, ils deviennent de remarquables antiseptiques intestinaux. HATCH (de Londres), HAROLD MORRÉ et A. MULSTEIN (de Berlin) pensent que l'O ainsi mis en liberté peut être absorbé par le sang et ils préconisent le peroxyde de magnésium dans les cas où l'action directe de l'O semble efficace, dans certaines anémies et dans diverses manifestations de l'arthritisme. L'action identique du *peroxyde de sodium* est utilisée par UNNA dans le traitement de l'acné sébacée ou pustuleuse de la face. Le *peroxyde de zinc* est pour FROMAGER et MORRÉ un antiseptique purifiant en dermatologie et employé par CHAPUT dans les pansements des plaies infectées et les pansements utérins et vaginaux.

L'hypnal ou *monochloralantipyryne* l'emporte, à poids égal, sur ses composants, au point de vue de leur double action et cette action doit être attribuée à leur état naissant.

L'aspirine ou *acide acétyl-salicylique*, qui se dédouble dans l'intestin en acide acétique et en acide salicylique est plus active que le salicylate de soude.

La rhumatine ou *éther salicylique de la salicyl-quinine*, qui donne à l'état naissant de l'acide salicylique et de la quinine est un anti-rhumatismal plus énergique que le salicylate de soude et est aussi un antiseptique.

Le sidonal ou *quinat de pipérazine* qu'on emploie aujourd'hui dans le traitement de la diathèse urique, par son acide quinique qui se décompose dans l'organisme en quinoine et acide benzoïque, se combine avec le glycolle, l'une des matières premières de l'acide urique et ralentit ainsi sa formation. Par la pipérazine qui forme avec l'acide urique un urate très soluble, il favorise l'élimination de cet acide. L'action des deux composants à l'état naissant est

1. Voir *Bull. des Sc. pharm.*, C. R. des Sociétés savantes (juin 1904, p. 47).

**Maison d'Éditions**  
**SCIENTIFIQUES, LITTÉRAIRES ET ARTISTIQUES**

---

**A. JOANIN & C<sup>IE</sup>**

*24, rue de Condé, PARIS (6<sup>e</sup>)*

Représentants pour la France du CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM DE ZURICH  
(Voir à ce sujet : Portefeuille, page ix.)

---

**Service d'Impression de Thèses**

DE DOCTORAT ÈS SCIENCES  
DOCTORAT EN MÉDECINE, DOCTORAT EN PHARMACIE

---

**RENSEIGNEMENTS ET TARIFS SUR DEMANDE**

---

**CARTES**

DE DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE  
DES

**Principales Matières premières**

---

*Quatre cartes Jésus tirées en quatre couleurs,  
sous emboîlage carton. Prix : 5 francs.*

**d'Origine végétale**

DRESSÉES SUR LES INDICATIONS DE **M. Émile PERROT**

Professeur à l'École supérieure de pharmacie de Paris

Par **FROUIN**

DESSINATEUR GÉOGRAPHE

---

Ces cartes s'adressent non seulement à l'enseignement supérieur médical pharmaceutique et colonial, mais encore à l'enseignement de l'histoire naturelle conformément au nouveau programme de 1902 de l'enseignement secondaire et de l'enseignement technique.

plus forte que chacun de ces composants administrés concurremment. Les mêmes considérations s'appliquent au *quinat de formine*.

Le *soufre iodé*, de la formule  $S^{+}I$ , donne à l'état naissant de l'iode et du soufre qui ont une action remarquable contre les fermentations gazeuses gastriques. Ce composé pourrait être employé en pilules kératinisées pour modérer les fermentations gazeuses de l'intestin et dans tous les cas de la pratique chirurgicale où l'on se sert de l'iodoforme.

C'est encore par la mise en liberté de l'iode à l'état naissant qu'agit l'*iodure double de bismuth et de cinchonidine* ou *érythrol* comme désinfectant dans le traitement de certaines plaies. Il est probable que la cinchonidine exerce aussi une action tonique sur les plaies. L'auteur a utilisé les propriétés de ce composé dans le traitement des fermentations gastriques et intestinales, accompagnées de fétidité de l'haleine. M. A. ROBIN se basant sur les mêmes considérations, a expérimenté l'*iodure double de bismuth et de morphine* dans le traitement des plaies atoniques, putrides et douloureuses. E. D.

---

**USINE FRANÇAISE**  
**De Produits et Spécialités pharmaceutiques**  
**AD. GOY**

PHARMACIEN DE PREMIÈRE CLASSE, EX-INTERNE DES HOPITAUX DE PARIS

**23, rue Beautreillis, 23**  
**PARIS**

---

**MÉDAILLE D'OR : Lille 1902**

---

*USINE MODÈLE POUR LA FABRICATION DE*  
**Pilules,**  
**Granules, Pastilles comprimées, Tablettes timbrées**  
**Produits granulés, effervescents ou non**  
**Capsules gélatineuses ou à enveloppe de gluten**  
**Pilules imprimées**  
**CONFISERIE PHARMACEUTIQUE**

---

**PRODUITS SPÉCIALISÉS**

*Au nom et à la marque du Pharmacien*

Nous appelons l'attention de nos confrères sur ces articles, auxquels sont apportés tous nos soins, tant pour le mode de présentation que pour la qualité des produits.

L'installation, dans notre usine même, d'ateliers de gravure et d'imprimerie, nous permet d'établir pour chaque spécialité au nom du client, prise par quantités relativement minimales, une composition originale et personnelle.

**Livraison immédiate, par retour du courrier, des ordres pressés,**  
**même pour les produits à la marque du client.**

---

**CONDITIONS DE VENTE :**

Franco de port et d'emballage pour toute commande atteignant 50 francs.  
L'emballage n'est jamais facturé.

Nous adressons sur demande, aux pharmaciens qui ne l'auraient pas reçu notre Prix Courant général illustré.

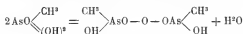


## COMPTES RENDUS DES SOCIÉTÉS SAVANTES

## ACADÉMIE DES SCIENCES

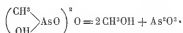
A. ASTRUC et E. BAUD : **Thermochemie et acidimétrie de l'acide monométhylarsinique** (18.7.04; 139, 212). — La neutralisation de l'acide monométhylarsinique par deux molécules de soude dégage successivement 15 cal. 43 et 11 cal. 93. Cet acide présente une réaction acide en présence des indicateurs : hélianthisme A ou orangé III, phthaléine, acide rosolique, teinture de tournesol et bleu Poirrier. Avec les deux premiers indicateurs, la réaction est trop peu nette pour permettre un dosage. Par contre, l'acide rosolique et la teinture de tournesol indiquent nettement cet acide comme monobasique; le bleu Poirrier comme bibasique. Il en résulte que le monométhylarsinate disodique est neutre vis-à-vis du bleu Poirrier et alcalin aux autres indicateurs.

E. BAUD : **Sur l'acide diméthylpyroarsinique** (8.8.04; 139, 441). — L'acide monométhylarsinique anhydre, chauffé au bain d'huile à 130-140° dans un courant d'hydrogène sec, perd une demi-molécule d'eau :



c'est-à-dire qu'il fournit le *pyroacide* correspondant. Celui-ci, dissous dans l'eau, régénère instantanément l'acide monométhylarsinique primitif. La déshydratation qui lui donne naissance absorbe 5 cal. 2. — Le sel de sodium s'obtient en chauffant le monométhylarsinate *monosodique* cristallisé; il se réhydrate également en se dissolvant dans l'eau.

L'acide pyro, chauffé à 170-180°, se dédouble en alcool méthylique et anhydride arsénieux :



A. GAUTIER et P. CLAUSMANN : **Origines alimentaires de l'arsenic normal chez l'homme** (11.7.04; 139, 101). — De cette étude qui a porté sur nombre d'aliments d'origines animale et végétale, sur les boissons et sur le sel marin d'origines diverses, il résulte que ce sont l'eau, le vin et le sel qui sont les sources habituelles auxquelles nous puisons la majeure partie de l'arsenic que nous assimilons. On trouverait ainsi qu'un Parisien adulte absorbe 21 millièmes de milligrammes de métalloïde par jour.

V. BORDAS : **Recherche de l'arsenic dans quelques produits alimentaires** (18.7.04; 139, 234). — Entre autres, la chicorée et le malt torréfiés par le coke ou le charbon de terre contiennent des doses d'arsenic (0 mg. 1 à 0 mg. 4 p. 100 grammes) qui sont assez élevées pour amener des troubles chez les consommateurs.

CH. MOUREU et M. BRACHIN : **Condensation des acétones acétyléniques avec**

92, rue Vieille-du-Temple  
PARIS

Les Etablissements

SUCCURSALE  
122, boul. Saint-Germain

# POULENC FRÈRES

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 4.000.000

USINES A IVRY-PORT, IVRY-CENTRE & MONTREUIL (Seine)

## Produits Chimiques

POUR

la Pharmacie, les Laboratoires d'analyses et de recherches  
la Photographie et l'Industrie

IODE, BROME, BISMUTH & DÉRIVÉS

SELS DE CHAUX

GLYCÉROPHOSPHATES

CACODYLATES

LÉCITHINE PURE (PROCÉDÉ POULENC FR.)

ALCALOIDES, ETC.

**Produits purs pour Analyses**

**APPAREILS POUR LABORATOIRES**

CATALOGUES SPÉCIAUX

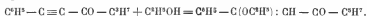
NOTA. — Les engagements que nous avons contractés vis-à-vis de MM. les Droguistes ne nous permettant pas de vendre directement à la clientèle pharmaceutique, nous recommandons instamment à MM. les Pharmaciens d'exiger absolument notre cachet sur les produits qui leur sont livrés, en refusant formellement tous les produits similaires qui pourraient leur être présentés comme étant de même valeur. Aucun produit n'étant livré sans être soumis au contrôle rigoureux de nos laboratoires d'analyses, notre cachet offre une indiscutable garantie de sécurité.

Nous nous réservons la faculté de traiter directement avec MM. les Pharmaciens pour la fourniture des Produits et accessoires de Photographie et de Laboratoire.

GRANDS PRIX : Paris 1889, Bruxelles 1897, Paris 1900 (2 Grands Prix)

**les alcools et les phénols** (18.7.04; 139, 208). — En traitant une acétone acétylénique par un alcool sodé en solution dans l'alcool correspondant, on peut isoler du produit de la réaction une acétone éthylnique  $\beta$ -oxyalcoylée.

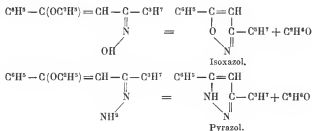
Exemple :



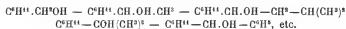
Ces acétone éthyléniques  $\beta$ -oxalcoylées s'hydrolysent facilement par les acides étendus avec formation de dicétones  $\beta$  :



CH. MOUREU et M. BRACHIN : Acétones éthyléniques  $\beta$ -oxyalcoylées et  $\beta$ -oxyphénolées. Action de l'hydroxylamine et de l'hydrazine (25.7.04; 139, 294). — L'hydroxylamine donne naissance à des isoxazols identiques à ceux que fournissent les acétones acétyléniques. L'hydrazine fournit des pyrazols. Dans l'un et l'autre cas, on peut supposer que le CO donne d'abord une oxime ou une hydrazone : celles-ci, par perte d'alcools engendrent les isoxazols et les pyrazols. Exemples :



P. SABATIER et A. MAILHE : Synthèses dans la série du cyclohexane (1.8.04 ; 139, 343). — En prenant pour point de départ le chlorocyclohexane que l'on transforme en organe magnésien, on peut obtenir tous les dérivés prévus par les réactions de Grignard. Les auteurs ont préparé :



M. D.

## SOCIÉTÉ DE BIOLOGIE

*Séance du 3 mars 1904.*

UGO LOMBROSO : De l'absorption des graisses chez les chiens avec conduits pancréatiques liés, etc. — Malgré la ligature des conduits du pancréas une notable absorption de graisse est possible. Il y a dans l'intestin un léger pouvoir lipolytique dû aux sécrétions entériques. Le pancréas à conduits liés continue à avoir une influence sur l'absorption des graisses; cette fonction est indépendante des phénomènes de lipolyse qui se manifestent dans l'intestin.

DOYON et KAREFF : Action de l'atropine sur la coagulabilité du sang. — L'atropine injectée à un chien en digestion, dans une veine provenant de l'intestin, à la dose de 0,01 à 0,02 par kilogramme, détermine l'incoagulabilité du sang.

Exposition Universelle, Paris 1889 : **MÉDAILLE D'OR**Exposition de Bruxelles, 1897 : **DEUX GRANDS PRIX**Exposition Universelle Paris 1900 : **GRAND PRIX****CHASSAING & C<sup>IE</sup>**

6, avenue Victoria, PARIS

**Produits Pharmaceutiques et Physiologiques**

ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE : DIASTASE-PARIS

**Usine à ASNIÈRES (Seine)****PEPSINE**  $\frac{c}{c}$ 

|                                                 | Titres | Kil. |
|-------------------------------------------------|--------|------|
| <i>PRINCIPALES</i> { Pepsine amyliacée. . . . . | 20     | 35   |
| { Pepsine extractive. . . . .                   | 50     | 85   |
| { Pepsine en paillettes. . . . .                | 30     | 95   |

(Titres du Codex français.)

**PEPTONES**  $\frac{c}{c}$ 

|                                                                                     |      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| Sèche, granulée ou spongieuse, représentant 8 à 9 fois son poids de viande fraîche. | Kil. | 40 |
| Liquide, 2 fois — — — — —                                                           | "    | 12 |

**PANCRÉATINE**  $\frac{c}{c}$  Titre 50 Kil. 120**DIASTASE**  $\frac{c}{c}$  . . . . . Kil. 120

**PEPSINES**  $\frac{c}{c}$  sous toutes formes et à tous titres, sur la demande de MM. les pharmaciens; prix proportionnels aux titres. Les titres sont garantis et établis après essais de peptonisation et non de dissolution de la fibrine.

*Remises sur ces prix suivant l'importance des commandes***PRODUITS SPÉCIAUX***Vin de Chassaing, à la Pepsine et à la Diastase (Dyspepsies).**Phosphatine Falières, Aliment des enfants.**Véritable Poudre laxative de Vichy du Dr L. SOULIGOUX.**Sirop et Bromure de potassium granulé de Falières.**Produits du Dr Déclat, à l'acide phénique pur.**Neurosine Prunier (Phospho-Glycérate de Chaux pur), Neurosine (sirop), Neurosine (granulée), Neurosine (cachets).**Comprimés Vichy-Etat (aux sels naturels de Vichy-Etat).**Eugéine Prunier (Phospho-Mannitate de fer)*

L'incoagulabilité se manifeste un temps très court après l'injection; elle persiste souvent deux heures environ. L'incoagulabilité s'accompagne généralement d'une baisse de la pression artérielle et très souvent aussi d'une narcose profonde.

Séance du 12 mars.

RAPHAEL DUBOIS : **Lumière animale et lumière minérale.**

F. NOC : **Note sur la sécrétion venimeuse de l'*Ornithorhynchus paradoxus*.** — L'ornithorynque mâle possède à l'extrémité postérieure de la patte un ergot canaliculé et acéré qui est en communication avec une glande à sécrétion venimeuse. Cette sécrétion possède *in vitro* certaines propriétés de venins de serpents, mais sa toxicité est très faible.

BILLARD et DIEULAFÉ : **La toxicité des alcools, fonction de leur tension superficielle.** — La toxicité des alcools est d'autant plus grande que leur tension superficielle est plus faible.

TRILLAT : **Action de la formaldéhyde sur le lait.** — L'addition de formol au lait doit être prohibée pour les deux motifs suivants : la caséine est rendue inassimilable en proportion plus ou moins considérable; la formaldéhyde reste dans le lait à l'état libre et doit exercer une action nocive sur la muqueuse gastrique des nourrissons.

A. FROUIN : **Action directe et locale des acides, des savons, de l'éther, du chloral introduits dans une anse intestinale. Action à distance de ces substances, sur la sécrétion entérique.** — La sécrétion intestinale peut se produire en dehors de l'incitation mécanique ou électrique directe, sous l'influence d'excitants chimiques; dans ces conditions physiologiques, l'HCl produit normal du suc gastrique peut provoquer par son passage dans l'intestin les sécrétions pancréatique biliaire et entérique qui concourent à la digestion intestinale. Les savons qui entrent normalement dans l'alimentation ou qui se forment dans la digestion ont la même action sur les trois glandes. L'éther et le chloral ont une action sécrétoire directe. Toutes ces substances possèdent en dehors d'une action directe une action sécrétoire à distance.

N. GRÉHANT : **Sur l'exactitude du procédé de dosage de l'urée par l'acide nitreux.** — L'auteur cite une expérience prouvant l'exactitude de son procédé (publié in *Journal de Physiologie et de Pathologie générale*, janvier 1904). Il a établi le rapport des poids d'urée contenus dans des volumes égaux d'urine et de sang à l'état de santé ou de maladie. Ce rapport a varié entre 125 et 10, c'est-à-dire dans des limites très étendues, selon l'état du fonctionnement des reins.

F. J. BOSCH : **Recherches sur le parasitisme du cancer.**

Séance du 19 mars.

GILBERT et JOMIER : **Note sur l'emploi thérapeutique du peroxyde de magnésium.** — La magnésie, par les procédés actuellement connus, peut s'hyperoxygéner et se transformer, tout au moins partiellement, dans une proportion variant de 10 à 25 % en peroxyde de magnésium; celui-ci ne peut s'isoler de la magnésie dont il dérive, mais il forme avec elle une poudre blanche, légère, sans saveur ni odeur, presque insoluble dans l'eau. Cette poudre peroxydée a donné de bons résultats dans le traitement des fermentations anormales et le traitement de la diarrhée.

# LEUNE

28<sup>bis</sup>, rue [du Cardinal-Lemoine

PARIS

Ci-devant : rue des Deux-Ponts, 29 et 31 (Île Saint-Louis)

FOURNISSEUR

*de la Sorbonne, des Facultés des Sciences, de l'École normale supérieure  
de l'École supérieure de Pharmacie, de l'Institut Pasteur  
et des Hôpitaux.*

---

## Verreries, Porcelaines, Terre et Grès

MATÉRIEL, APPAREILS, USTENSILES ET ACCESSOIRES DE LABORATOIRES

---

### FOURNITURES SPÉCIALES

- 1° Pour Laboratoires de Chimie, Bactériologie, Microbiologie, Physiologie, etc.  
2° Pour Hôpitaux, Cliniques, Dispensaires, Salles d'opération, etc.;  
Verreries en tous genres pour Pharmacies.
- 

## MODÈLES SPÉCIAUX

CRÉÉS RÉCEMMENT

- 1° **Flacons** en verre mince avec fermeture hermétique brevetée, pour liquides stérilisés.  
2° **Boîtes** rondes et carrées, pour coton, gaze et compresses stérilisées.  
3° **Bocaux** sans épaulement avec fermeture à vis hermétique brevetée, de 250 gr., 500 et 1.000 grammes.  
4° **Ampoules** à sérums stérilisés, modèles divers.  
5° **Barils** verre uni, large ouverture graduée avec dossier plat, de 5, 10 et 20 litres.
- 

ENVOI DU CATALOGUE GÉNÉRAL SUR DEMANDE

ARNOLD LORAUD : **Les rapports du pancréas (îlots de Langerhans) avec la thyroïde.** — L'auteur admet un véritable antagonisme entre ces deux glandes vasculaires sanguines. Il a vu disparaître le diabète chez des chiens privés du pancréas deux jours après l'ablation consécutive de la thyroïde (avec conservation des parathyroïdes). Au point de vue pratique, il a traité avec succès douze malades diabétiques graves en leur faisant ingérer, soit du sérum, soit du lait provenant d'animaux éthyroïdés.

RAPHAËL DUBOIS : **Action foudroyante du chlorure d'éthylidène.** — Le chlorure d'éthylidène  $\text{CH}_2\text{CHCl}_2$  a une action foudroyante sur l'homme. M. DUBOIS relate les accidents dont il fut victime, ainsi que son aide, à la suite d'une ou deux inspirations du mélange à 10 % de ce corps avec l'air. L'auteur se demande si ce corps n'existerait pas dans des chloroformes du commerce et n'expliquerait pas certains des accidents constatés dans ces derniers temps.

VICTOR HENRI, M<sup>lle</sup> PHILOCHE, E. TERROINE : **Etudes sur la loi d'action de la maltase.** — La vitesse d'hydrolyse, c'est-à-dire la quantité absolue de maltose hydrolysée par unité de temps, dépend de la concentration du maltose pour les concentrations faibles, et est indépendante dans le cas de concentrations dépassant 2 % de maltose. — En faisant agir la maltase sur le maltose à la température de 40°, ce ferment ne change pas d'activité pendant 24 heures.

F. WIDAL et A. JAVAL : **La chlorurémie gastrique.** — Les vomissements des brightiques sont riches en chlorure de sodium, plus riches souvent que leur urine. C'est un des petits moyens employés par l'organisme pour se débarrasser du sel qui l'encombre. Le vomissement, chez certains brightiques, peut cesser sous l'influence de la cure de déchloruration.

#### Réunion biologique de Bordeaux. — Séance du 2 Mars.

B. DE NABIAS : **Nouvelle méthode au chlorure d'or pour la coloration rapide du système nerveux.**

M. PÉREZ : **Sur les Phloëa, Hémiptères mimétiques de Lichen.**

BRAU et DENIER : **Un vibron cholérique en Cochinchine. Ses propriétés biologiques et pathogènes.**

#### Réunion biologique de Nancy. — Séance du 14 Mars.

M. FLORENTIN : **Préparation de larves de Diptères (*Homalomyia canicularis* L.) provenant d'un estomac humain.** — Note sur un cas intéressant de myasis déjà signalé par le B.S.P.

A. CHARPENTIER : **Nouveaux écrans pour l'observation des radiations physiologiques.**

A. CHARPENTIER : **Effets sensoriels et généralisation d'action des rayons N dans l'organisme. Les rayons N, de Blondlot et leurs effets sensoriels.** Les rayons N exercent une action positive sur l'olfaction, la gustation et sur certains centres auditifs. Les rayons N, produisent sur le système nerveux des effets inverses de ceux des rayons positifs.

#### Réunion biologique de Marseille. — Séance du 15 Mars.

CH. LIVON : **Que devient l'adrénaline dans l'organisme.** — Le tissu musculaire serait un des points de destruction de l'adrénaline dans l'organisme.

# Maison J.-P. LAROZE

**L. ROHAIS et C<sup>ie</sup>**, Pharmacien de 1<sup>re</sup> classe, ex-interne des hôpitaux  
2, rue des Lions-Saint-Paul, PARIS

Tous les produits ci-dessous portent le cachet, la marque de fabrique et la signature de J.-P. LAROZE

| PRODUITS PHARMACEUTIQUES                        |              | Prix du public | 1. Prix de gros<br>ou minima | 2. Prime<br>de 20 o/o |
|-------------------------------------------------|--------------|----------------|------------------------------|-----------------------|
| <i>Sirops LAROZE d'écorces d'oranges amères</i> |              |                |                              |                       |
| Sirop LAROZE tonique, anti-nerveux. . . . .     | Le flacon.   | 3 "            | 2 80                         | " 56                  |
| Sirop LAROZE au Bromure de Potassium. . . . .   | —            | 3 50           | 3 30                         | " 66                  |
| Sirop LAROZE au Bromure de Sodium. . . . .      | —            | 3 50           | 3 30                         | " 66                  |
| Sirop LAROZE au Bromure de Strontium. . . . .   | —            | 3 50           | 3 30                         | " 66                  |
| Sirop LAROZE au Polybromure . . . . .           | —            | 3 50           | 3 30                         | " 66                  |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Potassium. . . . .   | —            | 4 50           | 4 25                         | " 85                  |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Sodium. . . . .      | —            | 4 50           | 4 25                         | " 85                  |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Strontium. . . . .   | —            | 4 50           | 4 25                         | " 85                  |
| Sirop LAROZE d'écorces d'oranges amères         | —            | 4 50           | 4 25                         | " 85                  |
| et de quassia au Proto-Iodure de Fer . . . . .  | —            | 4 50           | 4 25                         | " 85                  |
| Elixir d'Antipyrine aux écorces d'oranges       | Le gr. flac. | 6 "            | 5 50                         | 1 10                  |
| amères . . . . .                                | Le flacon.   | 3 "            | 2 80                         | " 56                  |

Envoi franco de port et d'emballage pour toute commande d'au moins 50 flacons

| PRODUITS HYGIÉNIQUES                                                            |  | Prix du public | Remise aux<br>pharmaciens |
|---------------------------------------------------------------------------------|--|----------------|---------------------------|
| Elixir toni-dentifrice au quinquina, { <i>Le grand flacon (nouveau modèle).</i> |  | 3 "            | } 25 p. 100               |
| à la racine de pyrèthre et au gaïac. { <i>Flacon ordinaire (ancien modèle).</i> |  | 1 50           |                           |
| Poudre dentifrice au quinquina, à la racine { <i>La boîte en opale.</i>         |  | 2 "            |                           |
| de pyrèthre et au gaïac . . . . . { <i>Le flacon. . . . .</i>                   |  | 1 25           |                           |
| Opiat dentifrice toni-conservateur au quinquina, à la racine de                 |  |                |                           |
| pyrèthre et au gaïac . . . . . { <i>Le pot.</i>                                 |  | 1 50           |                           |
| Curatif dentaire pour panser les { <i>Le flacon avec l'instrument.</i>          |  | 4 "            |                           |
| dents cariées . . . . . { <i>— sans l'instrument.</i>                           |  | 3 50           |                           |

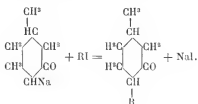


## SOCIÉTÉ CHIMIQUE DE PARIS

Séance du 8 juillet 1904.

M. GARROS a présenté certains résultats qu'il a obtenus en édifiant l'industrie nouvelle de la porcelaine d'amiante.

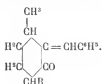
M. A. HALLER, en traitant la méthylhexanone active provenant de la pulégone au sein de l'éther anhydre par de l'amidure de sodium et des iodures alcooliques, a obtenu des homologues et un isomère de la menthone suivant la réaction.



L'auteur a préparé les corps suivants :

|                                            |                              |
|--------------------------------------------|------------------------------|
| Diméthylhexanone bouillant à . . . . .     | 70-72° sous 22 <sup>mm</sup> |
| Méthyléthylhexanone bouillant à . . . . .  | 83-84 sous 18                |
| Méthylpropylhexanone bouillant à . . . . . | 97-98 sous 18                |
| Méthylallylhexanone bouillant à . . . . .  | 98-99 sous 18                |

Ces corps fournissent tous des semicarbazones parfaitement cristallisées. Ils sont aussi susceptibles de donner naissance à des combinaisons avec les aldéhydes aromatiques, notamment avec l'aldéhyde benzoïque.



Ces combinaisons soumises à l'action oxydante du permanganate de potasse, fourniront des acides adipiques bisubstitués  $\alpha\alpha'$ .

En collaboration avec M. MARTINE, M. A. HALLER a réussi à effectuer, par le même procédé, une nouvelle synthèse de la menthone active.

Il suffit, en effet, de traiter la même méthylhexanone sodée par de l'iode d'isopropyle. On obtient un liquide distillant à 94-96° sous 15 mm. et à 207-209° sous la pression ordinaire et qui, à part le p. rotatoire, est identique à la menthone provenant de l'oxydation du menthol ordinaire.

## SOCIÉTÉ DE MÉDECINE LÉGALE

Séance de juin 1904.

## Des réclames médico-pharmaceutiques.

M. JACOMY : La question de savoir si les réclames visées dans le rapport de la commission constituent l'exercice illégal de la médecine me paraît extrêmement délicate, et je crains qu'on ne se prépare de fâcheuses déceptions si

(1) Voir *Bull. des Sc. pharmacol.*, C. R. des Soc. Sav., avril 1904, p. 30.

## MAISON ALVERGNIAT-CHABAUD

**J. THURNEYSEN, Successeur**

58, rue Monsieur-le-Prince, PARIS

Fournisseur des Écoles supérieures de Pharmacie

EXPOSITION UNIVERSELLE, PARIS 1900: 4 Grands Prix, 1 Médaille d'Or

**URÉOMÈTRES — THERMOMÈTRES MÉDICAUX**

Instruments de Laboratoire, Verrerie, Porcelaine

**RADIOGRAPHIE**

Envoi sur demande du Catalogue d'URÉOMÉTRIE

## REVUE GÉNÉRALE DE CHIMIE PURE ET APPLIQUÉE

FONDÉE PAR

**Charles FRIEDEL**

et

**George F. JAUBERT**

Membre de l'Institut

Docteur ès sciences

Professeur de chimie organique  
à la Sorbonne.

Ancien préparateur de chimie à l'École  
polytechnique.

**Directeur : GEORGE F. JAUBERT**

La *Revue Générale de Chimie pure et appliquée* paraît le 5 et le 20 de chaque mois, et forme chaque année deux volumes d'un total de deux mille et six cents pages.

Paris, Seine, Seine-et-Oise, 20 fr. — Départements, 22 fr. 50. — Étranger, 25 fr.

Prix du Numéro : 1 fr. 50

Un numéro spécimen de la *Revue Générale de Chimie pure et appliquée* est envoyé gratuitement à toute personne qui en fait la demande.

ADMINISTRATION ET RÉDACTION : Paris, 155, boulevard Malesherbes.

**TÉLÉPHONE 522.96**



## HÉMAGÈNE TAILLEUR

A base de PÉTROSELINE mentholée

Nouveau médicament recommandé principalement dans la *Dysménorrhée*, les *Aménorrhées* diverses, la *Ménopause*, les *Accouchements difficiles*, les *Tranchées utérines* après les couches, etc.

Présenté sous forme de Dragées, est à la fois un emménagogue bien supérieur à l'Apiol, et un sédatif sans rival dans les Tranchées utérines qui suivent les couches.

Envoi gratuit à MM. les Docteurs des Notices et d'un Flacon d'essai

**FABRIQUE A FONTAINEBLEAU : 37, GRANDE-RUE**

Se trouve dans toutes les Pharmacies

l'on compte sur les Parquets pour les poursuivre, en l'état actuel de la législation.

Tout le monde est-il d'accord sur la nécessité d'une répression ou, mieux encore, de moyens préventifs à rechercher, dans l'intérêt public. Mais de là à affirmer que l'article 16 de la loi du 30 novembre 1892 permet actuellement d'atteindre ces procédés de réclame, je crois qu'il y a fort loin.

Le délit d'exercice illégal de la médecine ne me paraît pouvoir se constituer sans un *rapport direct et personnel* entre le médecin prétendu et son client, sa victime, si vous aimez mieux. Exercer la médecine, c'est la *pratiquer*, et il semble bien qu'on ne puisse la pratiquer que sur des individus *déterminés*. Quand il n'y a pas de rapport personnel avec le client ou le malade, l'acte du pseudo-médecin, indiquant par la voie de la publicité un remède à certaines maladies, n'est simplement qu'une offre, une proposition de médication, dont le lecteur peut, à son gré, user ou ne pas user, et qui peut, par conséquent, aboutir ou ne pas aboutir, sans que le pseudo-médecin puisse avoir aucune influence sur ce résultat final.

Or, il paraît difficile de soutenir qu'il y ait exercice de la médecine là où cet exercice n'a touché personne; et, d'autre part, il n'est pas possible de dire que le délit existera ou n'existera pas, suivant que l'on aura ou non usé du remède. Qui ne voit, d'abord, les périls d'une pareille recherche? — Mais, de plus, le délit ne peut ainsi rester *en l'air*. Il existe tout entier dans la réclame elle-même, ou bien il n'existe pas du tout. Il ne peut dépendre d'un élément qui reste en suspens et qui est indépendant de son auteur, je veux parler de l'acte réfléchi du lecteur qui s'approprie le remède ou qui peut le négliger.

Nous sommes en effet, ici, en matière de délits, non en matière de conventions, et il n'y a aucune assimilation possible entre les deux choses.

La législation actuelle, en cette matière, ne me paraît réprimer que l'usurpation d'une autorité médicale pour *prescrire*, c'est-à-dire, en réalité, pour *imposer* directement un remède ou un traitement à un malade qui s'y conforme sans hésitation, à raison même de l'influence que doit nécessairement exercer sur lui un médecin *de son choix*.

Ces idées me paraissent, au surplus, assez nettement indiquées dans le texte même de l'article 16 de la loi du 30 novembre 1892, quand il énonce que, pour exercer illégalement la médecine, il faut *prendre part*, habituellement ou par une direction suivie, *au traitement* des maladies ou affections chirurgicales.

Comment pourrait-on arriver à faire décider par le juge répressif que l'auteur d'une annonce *prend part* à un traitement, alors qu'il ne connaît même pas son malade, qu'il ne peut, par conséquent, ni diagnostiquer sa maladie, ni même lui faire connaître s'il est en état de suivre le traitement que lui fournit l'annonce? Mais si cette circonstance fait éclater le danger et la nécessité de le prévenir, elle semble bien faire apparaître, du même coup, la fragilité juridique du moyen de répression que la Commission nous propose.

Je voudrais pouvoir m'y rallier avec sécurité; mais je crois malheureusement qu'il est nécessaire de chercher autre chose, et j'estime qu'il faudra en arriver à une modification ou à une addition au texte de l'article 16 de la loi du 30 novembre 1892.

M. BROUARDEL : Si on signalait au Parquet des personnes devenues malades pour avoir fait usage des remèdes indiqués par ces réclames, poursuivrait-il?

M. JACOMY : Non, parce qu'on ne pourrait pas établir que la prise de ce

## Librairie Scientifique Em. LE FRANÇOIS

PARIS — 9 et 10, rue Casimir-Delavigne (Place de l'Odéon) — PARIS

## NOUVEAUTÉS CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

- COLIN. — Précis de Matière médicale, in 8° avec figures, 1903, net. . . . . 10 fr.
- MOUREU. — Notions fondamentales de Chimie organique, in-8° avec figures, 1903, net. . . . . 6 fr. 50
- COLLAS et MOREAU. — Précis de Pharmacie chimique, 2<sup>e</sup> édit., 1903, av. fig., net. . . . . 6 50
- GÉRARD. — Précis de Pharmacie galénique, avec figures, cartonné, net. . . . . 5 fr.
- Agenda de Chimie 1903, relié peau. 2 25
- FRÉSIÉNIUS. — Analyse chimique qualitative, édition 1902, avec figures, net. . . . . 6 fr.
- FRÉSIÉNIUS. — Analyse chimique quantitative, édition 1903, 2 vol. av. fig., net. 14 50
- VILLIERS et COLIN. — Traité d'analyse des Matières alimentaires, avec figures, 1902, net, franco. . . . . 18 fr.
- HÉRAÏL. — Traité de Matière médicale et Pharmacologie, avec figures, net. 10 fr.
- GHARD et CHIRIASE. — Analyse des Absinthes, in-18, 1903, net. . . . . 2 25
- POZEN-ESCOFF. — Diastases et réductases, in-18, net. . . . . 3 50
- GRANDJEAN. — Traité d'Analyse chimique des Engrais et Matières agricoles, 2 vol. in-8° avec figures, net. . . . . 16 fr.
- DEHÉRAÏL. — Traité de Chimie agricole, in-8° avec figures, net. . . . . 16 fr.
- LARONNE. — Formulaire des Parfums, Pommes, Cosmétiques, Matières odorantes, Teintures, etc., 2<sup>e</sup> édition, 1903, net. . . . . 3 25
- PRESSÉ. — Chimie des Parfums, avec figures, 1903, cartonné net. . . . . 3 50
- COUTANT. — Législation pharmaceutique, in-18, cartonné, 1902. . . . . 5 fr.
- GÉRARD. — Manipulations de Pharmacie essai des médicaments, cartonné, 1903 net. . . . . 5 fr.
- GOUPIL. — Collection de Tableaux synoptiques d'Analyses, cartonnés, net. . . . . 1 35
- Analyse des Engrais.
- des Vins, de la Bière, du Cidre, du Vinaigre.
  - du Lait, du Beurre, du Fromage.
  - chimique de l'Eau.
  - bactériologique de l'Eau.
  - des Urines, dépôts urinaires.
  - des Conserves alimentaires.
  - des Tissus et Fibres textiles.
  - des Farines, avec figures.
- MERGIER. — Analyse des Urines, 3<sup>e</sup> édition, cartonné, avec fig. et 4 pl., cart., net. 3 50
- BOUCHILLON. — Formulaire des Médicaments nouveaux, cartonné, 1903, net. . . . . 2 75
- BÉRAL. — Chimie organique, avec figures, 2<sup>e</sup> édition, 2 vol., 1902. . . . . 29 fr.
- BOURGON. — Pharmacie galénique, avec fig., in-8°, net. . . . . 4 fr.
- DORVAULT. — L'Officine, dernière édition, 1896, relié. . . . . 24 fr.
- PLANCHON et COLIN. — Traité des Drogues simples, av. fig., 2 vol., occasion, relié. 22 fr.
- BENTLEY et JUNGLESCHE. — Chimie organique tome I, relié, occasion. . . . . 14 fr.
- VILLIERS. — Analyse quantitative, in-8°, cartonné, occasion. . . . . 8 fr.
- PAUMIER. — Médicaments chimiques, 2 vol. in-8° avec figures, occasion. . . . . 20 fr.
- JUNGLESCHE. — Manipulations de Chimie cartonné, 2<sup>e</sup> édition. . . . . 16 fr.

## CACODYLATE DE SOUDE CLIN

(Arsenic à l'état organique)

Gouttes Clin Dosées de 1/5 de centigr. de Cacodylate de Soude pur par goutte.

Globules Clin à 1 centigr. de Cacodylate de soude pur par globule.

Dose moyenne : 0 gr. 10 de Cacodylate de Soude par jour, correspondant en Arsenic à 0 gr. 06 d'acide arsénieux ou à 6 gr. 15 de Liqueur de Fowler.

## ADRÉNALINE CLIN

SOLUTION d'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate) au  $\frac{1}{1000}$ .COLLYRE d'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate) au  $\frac{1}{5000}$ .

SOLUTION d'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate). En tubes stérilisés pour injections hypodermiques. Titrés à 1/2 milligr. par c. c.

ADRENALINE CLIN chimiquement pure. En divisions de 5 centigr.

CLIN ET COMAR — PARIS

médicament est la conséquence de la publication de l'article incriminé. Entre les deux, il n'y a pas une relation forcée.

M. BROUARDEL : La personne devenue malade dans ces conditions pourrait-elle au moins attaquer devant les tribunaux l'auteur de l'article ?

M. JACOMY : Non, car l'article ne constitue qu'une proposition que le malade n'était pas tenu de suivre.

M. MOTET : Est-ce que l'individu qui a fait insérer l'article ne pourrait être poursuivi pour imprudence ?

M. JACOMY : Il n'y a pas là délit d'imprudence. Peut-être pourrait-on poursuivre le signataire pour usurpation de titre s'il a pris indûment celui de docteur.

M. BROUARDEL : Pourrait-on, au moins, poursuivre les auteurs de ces brochures d'apparence médicale, documentées avec des attestations signées de médecins qui n'existent pas ?

M. JACOMY : Je ne sais pas comment on pourrait poursuivre. En somme, ce qu'il faudrait, je crois, ce serait modifier l'article 16 de la loi de 1892, en y assimilant ces réclames à l'exercice illégal de la médecine.

M. GRANJUX : S'il n'y a pas de rapport direct entre l'auteur de la réclame et l'acheteur du journal où elle est insérée, est-ce que ce rapport direct n'existe pas entre l'auteur d'une brochure médicale et la personne à laquelle elle est envoyée à domicile, sous bande ou enveloppe à son nom ?

M. JACOMY : Non, car cette brochure ne s'impose pas et ne constitue, selon moi, qu'une simple proposition.

M. G. ROCHER expose de nouveau la question telle qu'il l'avait lui-même précisée dans la séance du 14 mars dernier, et, répondant aux préoccupations de M. Demange, qui avait demandé s'il y avait des exemples de réclames condamnables, il fait passer sous les yeux de la Société un grand nombre de ces réclames publiées chaque jour dans les journaux les plus répandus dans le public. Suivant M. G. Rocher, ces réclames sont certainement condamnables et constituent un danger sérieux pour la santé publique ; il est impossible de les laisser ainsi se propager dans les logis les plus humbles sans les réprimer.

M. G. Rocher ajoute que cette question préoccupe toutes les Sociétés médicales ; qu'un jeune docteur de la Faculté de Paris, M. Sentourens, vient d'en faire l'objet d'une thèse fort intéressante à consulter (\*) et dont les conclusions sont les suivantes :

1° Le charlatanisme médical prend chaque année des proportions de plus en plus considérables. On n'a rien fait jusqu'à présent pour l'entraver. Par ses réclames mensongères, il fait courir à la santé publique les plus graves dangers. Il promet aux malades des guérisons imaginaires et, en leur conseillant des traitements empiriques et sans efficacité, il rend souvent incurable l'affection dont ceux-ci sont atteints ; — 2° l'exercice illégal de la médecine suit une marche croissante, parallèle au développement du charlatanisme médical ; — 3° il est nécessaire de mettre un frein aux prétentions médicales des guérisseurs de toutes sortes. Le soin de les poursuivre énergiquement appartient aux syndicats médicaux qui, pour se couvrir de leurs frais, devraient faire un appel pressant à tout le corps médical pour combattre les industries où se

(\*) *L'exercice illégal de la médecine et le charlatanisme médical* (10 mai 1904).

**Maison d'Éditions**  
**SCIENTIFIQUES, LITTÉRAIRES ET ARTISTIQUES**

---

**A. JOANIN & C<sup>IE</sup>**

*24, rue de Condé, PARIS (6<sup>e</sup>)*

Représentants pour la France du CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM DE ZURICH  
(Voir à ce sujet : Portefeuille, page ix.)

---

**Service d'Impression de Thèses**

DE DOCTORAT ÈS SCIENCES

DOCTORAT EN MÉDECINE, DOCTORAT EN PHARMACIE

---

**RENSEIGNEMENTS ET TARIFS SUR DEMANDE**

---

**CARTES**

DE DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE

DES

**Principales Matières premières**

---

*Quatre cartes jésus tirées en quatre couleurs,  
sous emboîtement carton. Prix : 5 francs.*

**d'Origine végétale**

DRESSÉES SUR LES INDICATIONS DE **M. Émile PERROT**

Professeur à l'École supérieure de pharmacie de Paris

Par **FROUIN**

DESSINATEUR GÉOGRAPHE

---

Ces cartes s'adressent non seulement à l'enseignement supérieur médical pharmaceutique et colonial, mais encore à l'enseignement de l'histoire naturelle conformément au nouveau programme de 1902 de l'enseignement secondaire et de l'enseignement technique.

pratique l'exercice illégal et constituer un dossier complet où l'on accumulera les ordonnances, les réclames trompeuses et toutes les brochures éditées par les charlatans. C'est la meilleure manière de montrer aux tribunaux qu'ils ont jusqu'à présent protégé, sans s'en douter, de gigantesques escroqueries. La lecture des documents suggestifs qu'on leur fera lire les obligera à considérer l'exercice illégal de la médecine non plus comme un écart, mais comme un délit; — 4<sup>e</sup> la loi du 30 novembre 1892 suffit à elle seule à atteindre toutes les formes de l'exercice illégal. Il suffit de l'appliquer, ce que l'on n'a pas encore fait. Les charlatans, par leurs annonces, se livrent individuellement au traitement habituel des maladies, puisqu'ils donnent des consultations par correspondance, rédigent, expédient des ordonnances et instituent des traitements. Le fait est d'autant plus grave qu'ils ne voient pas le malade. Ils commettent tous le délit d'abus de confiance et ils tombent sous le coup de l'article 403 du Code pénal.

M. G. ROCHER termine ses observations en insistant auprès de la Société pour qu'elle émette un avis favorable à la thèse qu'il soutient, étant convaincu que cet avis sera pris en sérieuse considération par les magistrats des Parquets, convaincus comme lui de la nécessité de réprimer des publications qui, signées d'un faux nom de médecin, ne tendent qu'à faire naître dans l'esprit de malheureux malades l'espérance de guérisons chimériques et à leur extorquer de l'argent.

M. G. LEREDDE fait observer que, en présence des observations qui viennent d'être présentées et d'une note qui lui est annoncée, émanant d'un avocat, rédacteur judiciaire d'un journal important, il lui paraît impossible que la Société émette de suite un avis sur la question délicate qui lui est posée.

M. LE PRÉSIDENT : La question mérite, en effet, avant d'être résolue, d'être examinée avec le plus grand soin. Il invite en conséquence M. G. LEREDDE à présenter, au besoin, un rapport supplémentaire et à renvoyer la suite de la discussion à la prochaine séance. (*Adopté.*)

---

## SOCIÉTÉ DE THÉRAPEUTIQUE

AD. GILLOT : Notes relatives à l'établissement de la ration alimentaire du nourrisson (4. 04; IX, 207).

BARILLÉ : Action de CO<sup>2</sup> sans pression sur les phosphates métalliques (4. 04; IX, 220).

D. GOLDSCHMIDT (de Strasbourg) : De l'emploi alternatif de la quinine et de l'arsenic dans les cas rebelles de fièvre paludéenne (27.5.04; IX, 225). — L'auteur rappelle qu'il avait expérimenté l'acide arsénieux comparativement au sulfate de quinine dans la fièvre paludéenne pendant une dizaine d'années, de 1862 à 1872 et qu'il avait conclu dans une note insérée dans le *Nouveau Dictionnaire de médecine et de chirurgie pratiques* que dans les cas rebelles, il est bon de remplacer l'un des médicaments par l'autre, pour obtenir une guérison plus prompte et plus sûre.

---

**USINE FRANÇAISE**  
**De Produits et Spécialités pharmaceutiques**  
**AD. GOY**

PHARMACIEN DE PREMIÈRE CLASSE, EX-INTERNE DES HOPITAUX DE PARIS

**23, rue Beautreillis, 23**  
**PARIS**

---

**MÉDAILLE D'OR : Lille 1902**

---

*USINE MODÈLE POUR LA FABRICATION DE*

Pilules,  
Granules, Pastilles comprimées, Tablettes timbrées  
Produits granulés, effervescents ou non  
Capsules gélatineuses ou à enveloppe de gluten  
Pilules imprimées

**CONFISERIE PHARMACEUTIQUE**

---

**PRODUITS SPÉCIALISÉS**

*Au nom et à la marque du Pharmacien*

Nous appelons l'attention de nos confrères sur ces articles, auxquels sont apportés tous nos soins, tant pour le mode de présentation que pour la qualité des produits.

L'installation, dans notre usine même, d'ateliers de gravure et d'imprimerie, nous permet d'établir pour chaque spécialité au nom du client, prise par quantités relativement minimes, une composition originale et personnelle.

**Livraison immédiate, par retour du courrier, des ordres pressés, même pour les produits à la marque du client.**

---

**CONDITIONS DE VENTE :**

Franco de port et d'emballage pour toute commande atteignant 50 francs.  
L'emballage n'est jamais facturé.

Nous adressons sur demande, aux pharmaciens qui ne l'auraient pas reçu, notre Prix Courant général illustré.



## COMPTES RENDUS DES SOCIÉTÉS SAVANTES

## SOCIÉTÉ DE BIOLOGIE

*Séance du 26 Mars.*

CH. FÉRÉ : **Note sur l'action physiologique du suc de valériane.** — L'auteur analyse l'action excitante préalable produit par la dégustation ou la dégustation du suc de valériane.

CH. FÉRÉ : **Notes sur l'influence de l'acide formique sur le travail.**

L. CAMUS : **Action de l'adrénaline sur l'écoulement de la lymphe.** — L'injection d'adrénaline est suivie d'un écoulement plus abondant de la lymphe. (L'écoulement était observé à l'aide d'une fistule du canal thoracique dans le thorax chez des chiens chloralosés et légèrement peptonisés). L'auteur croit à une véritable formation de lymphe sous l'adrénaline.

MÉRIEUX : **Diagnostic de l'intoxication tuberculeuse chez l'homme par l'inoculation sous-cutanée à des cobayes tuberculeux de divers liquides de l'organisme.** — En injectant sous la peau à des cobayes nettement tuberculeux du sang ou du sérum de malades tuberculeux on obtient des élévations thermiques de 1°5 à 2°; les animaux témoins (cobayes tuberculeux injectés avec mêmes doses de liquides provenant d'organismes non tuberculeux) n'ont présenté qu'une légère réaction variant de 0°2 à 0°5.

BRUMPT et WURTZ : **Maladie du sommeil expérimentale chez les souris, rats, cobayes, lapins, marmottes, hérissons, singes d'Asie et d'Afrique, makis de Madagascar, chiens et porcs.** — Même réaction chez l'homme et les animaux dans l'infection par *Trypanosoma castellanii* K et par *Trypanosoma gambiense* D. Les auteurs en concluent l'identité des deux parasites. — La maladie du sommeil chez les animaux est une simple septicémie avec production d'une toxine qui agit d'une façon spéciale suivant la réaction habituelle de l'animal inoculé : œdème, hypothermie, dégénérescence du foie, hypertrophie de la rate, etc. — Dans toutes les espèces étudiées, le sommeil est fonction de l'hypothermie; il se produit également chez les mêmes espèces en dehors de toute infection sous diverses influences, froid ou intoxications. Le chien semble toutefois faire nettement exception; il a un sommeil très lourd sans hypothermie.

A. MARIE : **Note sur la rage chez les oiseaux.** — En passant par l'encéphale des oiseaux, le virus de la rage perd son activité et se comporte comme un vaccin vis-à-vis de l'organisme des mammifères.

92, rue Vieille-du-Temple  
PARIS

Les Etablissements

SUCCURSALE  
122, boul. Saint-Germain

# POULENC FRÈRES

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 4.000.000

USINES A IVRY-PORT, IVRY-CENTRE & MONTREUIL (Seine)

## Produits Chimiques

POUR

la Pharmacie, les Laboratoires d'analyses et de recherches  
la Photographie et l'Industrie

IODE, BROME, BISMUTH & DÉRIVÉS

SELS DE CHAUX

GLYCÉROPHOSPHATES

CACODYLATES

LÉCITHINE PURE (PROCÉDÉ POULENC FR.)

ALCALOIDES, ETC.

Produits purs pour Analyses

APPAREILS POUR LABORATOIRES

CATALOGUES SPÉCIAUX

NOTA. — Les engagements que nous avons contractés vis-à-vis de MM. les Droguistes ne nous permettant pas de vendre directement à la clientèle pharmaceutique, nous recommandons instamment à MM. les Pharmaciens d'exiger absolument notre cachet sur les produits qui leur sont livrés, en refusant formellement tous les produits similaires qui pourraient leur être présentés comme étant de même valeur. Aucun produit n'étant livré sans être soumis au contrôle rigoureux de nos laboratoires d'analyses, notre cachet offre une indiscutable garantie de sécurité.

Nous nous réservons la faculté de traiter directement avec MM. les Pharmaciens pour la fourniture des Produits et accessoires de Photographie et de Laboratoire.

GRANDS PRIX : Paris 1889, Bruxelles 1897, Paris 1900 (2 Grands Prix)

**L. LANNOY : Action de la pilocarpine sur la sécrétion gastrique.** — La pilocarpine provoque, à petites doses, la sécrétion gastrique. Avec les fortes doses, la sécrétion est amoindrie; celle-ci est très réduite, même avec de petites doses, chez les animaux à pneumogastriques sectionnés.

**L. LANNOY : Action de la pilocarpine sur la sécrétion pancréatique.** — La sécrétion obtenue par injection de cette substance est le fait : 1° d'une action indirecte de la pilocarpine (passage de la sécrétion gastrique provoquée par la pilocarpine dans le duodénum); 2° d'une action directe qui s'exerce probablement par l'intermédiaire du système nerveux et est très peu accentuée.

**ALB. FROUIN : Nouvelles observations sur l'acidité du suc gastrique.** — L'acide chlorhydrique est entièrement libre.

**L. GRIMBERT : Recherche de l'urobiline dans les urines.** — La méthode de M. GRIMBERT, perfectionnement de la méthode de ROMAN et DELLUG, a été analysée dans le B. S. P.

**PAUL SALMON : Recherches expérimentales sur l'inoculabilité de la gomme syphilitique.** — L'auteur n'a pu, avec le liquide provenant d'une gomme syphilitique (syphilis de 8 ans), provoquer l'infection syphilitique. Chez un singe inoculé avec ce liquide, on a ultérieurement, avec une lésion syphilitique jeune, déterminé l'apparition d'un chancre induré.

**DUFOURT : Note sur l'influence des alcalins sur le métabolisme des albuminoïdes.** — 1° Les alcalins augmentent la quantité de l'urée par rapport à l'azote total de l'urine; 2° cette action s'est produite aussi bien avec l'alimentation végétale qu'avec l'alimentation carnée; 3° pour constater ces faits, il faut donner des doses fortes de  $\text{CO}^3\text{NaH}$  et, en tout cas, il faut que la réaction de l'urine des 24 heures devienne franchement alcaline.

**G. MOUSSU : Le lait des vaches tuberculeuses.** — L'auteur a injecté à des cobayes les culots de centrifugation de laits provenant de vaches tuberculeuses mais sans lésions décelables de la mamelle. Sur 57 inoculations, 7 ont donné des résultats positifs. L'auteur attire l'attention sur l'importance de cette constatation au point de vue de l'hygiène.

**C. HERVIEUX : Recherches de l'indoxyle dans le sang.** Il existe dans le sang de cheval et d'âne une petite quantité d'indican.

**C. HERVIEUX : Recherches sur la présence de l'indol et du scatol dans le sang.** Il est possible de déceler l'indol et parfois le scatol dans le sang.

**E. BRUMPT : Sur une nouvelle espèce de mouche tsé-tsé, la *Glossina Decorsei*, n. sp. provenant de l'Afrique centrale.** L'auteur décrit une nouvelle espèce de *Glossina* localisée dans le bassin du Chari et sur les bords du lac Tchad, rapportée par le D<sup>r</sup> DECORSE de la mission CHEVALIER.

**E. BRUMPT : La *Filaria loa*, Guyot, est la forme adulte de la microfilarie désignée sous le nom de *Filaria diurna*, Mauson.**

**LESAGE : Toxicité de l'adrénaline en injection intraveineuse pour le chien.** — La dose mortelle pour le chien, de l'adrénaline injectée en solution dans les veines, se trouve intermédiaire entre 0 milligr. 1 et 0 milligr. 2, par kilogramme.

Exposition Universelle, Paris 1889 : MÉDAILLE D'OR

Exposition de Bruxelles, 1897 : DEUX GRANDS PRIX

Exposition Universelle Paris 1900 : GRAND PRIX

# CHASSAING & C<sup>IE</sup>

6, avenue Victoria, PARIS

## Produits Pharmaceutiques et Physiologiques

ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE : DIASTASE-PARIS

Usine à ASNIÈRES (Seine)



### PEPSINE $\frac{C}{C}$

|                                                | Titres | Kil. |
|------------------------------------------------|--------|------|
| <i>PRINCIPALES</i> { Pepsine amylacée. . . . . | 20     | 35   |
| { Pepsine extractive. . . . .                  | 50     | 85   |
| { Pepsine en paillettes . . . . .              | 30     | 95   |

(Titres du Codex français.)

### PEPTONES $\frac{C}{C}$

|                                                                                     |      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| Sèche, granulée ou spongieuse, représentant 8 à 9 fois son poids de viande fraîche. | Kil. | 40 |
| Liquide, 2 fois                                                                     | —    | 12 |

### PANCRÉATINE $\frac{C}{C}$ Titre 50 Kil. 120

### DIASTASE $\frac{C}{C}$ . . . . . Kil. 120

**PEPSINES  $\frac{C}{C}$**  sous toutes formes et à tous titres, sur la demande de MM. les pharmaciens; prix proportionnels aux titres. Les titres sont garantis et établis après essais de peptonisation et non de dissolution de la fibrine.

*Remises sur ces prix suivant l'importance des commandes*

## PRODUITS SPÉCIAUX

*Vin de Chassaing*, à la Pepsine et à la Diastase (Dyspepsies).

*Phosphatine Falières*, Aliment des enfants.

Véritable *Poudre laxative de Vichy* du D<sup>r</sup> L. SOULIGOUX.

*Sirop et Bromure de potassium granulé de Falières.*

*Produits du D<sup>r</sup> Déclat*, à l'acide phénique pur.

*Neurosine Prunier* (Phospho-Glycérate de Chaux pur), *Neurosine* (sirop), *Neurosine* (granulée), *Neurosine* (cachets).

*Comprimés Vichy-Etat* (aux sels naturels de Vichy-Etat).

*Eugène Prunier* (Phospho-Mannitate de fer)

*Séance du 23 avril.*

EM. BOURQUELOT et H. HÉRISSEY : **Nouvelles recherches sur l'aucubine.** — Travail déjà analysé par le B. S. P.

J. ALOY : **Sur les oxydations et réductions produites par les extraits d'organes.** — Le ferment oxydo-réducteur signalé par MM. ABELOUS et ALOY dans les extraits d'organes existerait chez des représentants très variés de la série animale.

PAUL BAR et R. DAUNAY : **Du carbone urinaire à la fin de la grossesse normale.** — Chez les femmes enceintes, le carbone urinaire est accru par rapport à l'azote ; le rapport azoturique étant sensiblement normal, l'augmentation du C urinaire est due à la présence dans l'urine de corps riches en C, mais non azotés.

J. VILLE et E. DERVIEU : **Conditions d'application du procédé de Mohr dans le dosage du chlore urinaire.** — On peut adopter le procédé direct à la condition de diluer convenablement l'urine, de manière que sa densité devienne inférieure ou tout au plus égale à 1010. C'est sur l'urine ainsi diluée additionnée ensuite de dix fois environ son volume d'eau, que l'on opérera. On peut encore employer le procédé direct avec une unité de densité D supérieure à 1010 ; mais dans ce cas, il faudra, du chiffre obtenu dans le dosage, retrancher le produit de la différence  $D - 1010$  par le coefficient 0,7.

E. MAUREL : **Rapport de l'azote alimentaire à l'azote uréique, avec la ration moyenne d'entretien et ses variations.** — 1° D'une manière générale et suffisamment approximative, l'azote uréique est fonction de l'azote absorbé et, jusque dans une certaine mesure, de l'azote ingéré ; 2° Dans les conditions de la ration moyenne d'entretien, tout l'azote alimentaire, sauf environ 0 gr. 40 par kilogr. du poids normal, doit se retrouver dans les urines à l'état d'urée.

E. BRUMPT : **La maladie désignée sous le nom d'Aiwo par les Somalis de l'Ogaden est une Trypanosomose probablement identique au Nozana de l'Afrique Orientale.**

BRUMPT : **La Peste du Cheval en Abyssinie.**

CH. SCHMITT : **Existence de ferments oxydants et réducteurs dans la peau. Leurs rapports avec la formation des pigments.** — Dans la peau du Lapin et du Cobaye l'auteur met en évidence l'existence des deux sortes de ferments oxydants, direct et indirect. Ces ferments paraissent jouer un rôle dans la pigmentation de la peau.

JEAN CHENU et ALBERT MOREL : **Localisation de l'iode dans les glandules parathyroïdes externes.** — Ces glandules contiennent beaucoup moins d'iode que le corps thyroïde (4 fois moins environ chez le Chien) ; les fonctions des parathyroïdes, si indispensables à la vie, doivent mettre en jeu autre chose que l'iodothyline.

A. CHASSEVANT et M. GARNIER : **Toxicité des dérivés carboxylés du benzène.**

# LEUNE

28<sup>bis</sup>, rue du Cardinal-Lemoine

PARIS

Ci-devant : rue des Deux-Ponts, 29 et 31 (Île Saint-Louis)

FOURNISSEUR

*de la Sorbonne, des Facultés des Sciences, de l'École normale supérieure  
de l'École supérieure de Pharmacie, de l'Institut Pasteur  
et des Hôpitaux.*

---

## Verreries, Porcelaines, Terre et Grès

MATÉRIEL, APPAREILS, USTENSILES ET ACCESSOIRES DE LABORATOIRES

---

### FOURNITURES SPÉCIALES

- 1° Pour Laboratoires de Chimie, Bactériologie, Microbiologie, Physiologie, etc.
  - 2° Pour Hôpitaux, Cliniques, Dispensaires, Salles d'opération, etc. ;  
Verreries en tous genres pour Pharmacies.
- 

## MODÈLES SPÉCIAUX

CRÉÉS RÉCEMMENT

- 1° **Flacons** en verre mince avec fermeture hermétique brevetée, pour liquides stérilisés.
  - 2° **Boîtes** rondes et carrées, pour coton, gaze et compresses stérilisées.
  - 3° **Bocaux** sans épaulement avec fermeture à vis hermétique brevetée, de 250 gr., 500 et 1.000 grammes.
  - 4° **Ampoules** à sérums stérilisés, modèles divers.
  - 5° **Barils** verre uni, large ouverture graduée avec dossier plat, de 5, 10 et 20 litres.
- 

ENVOI DU CATALOGUE GÉNÉRAL SUR DEMANDE

Séance du 30 avril.

R. DUBOIS : Cultures minérales sur bouillon gélatineux.

GILBERT, HERSCHER ET POSTERNAK : Présentation d'un appareil pour doser la bilirubine dans le sérum sanguin (cholémimètre).

M. NICLOUX : Sur un procédé d'isolement des substances cytoplasmiques.

M. NICLOUX : Sur le pouvoir saponifiant de la graine de Ricin. — La substance active douée de propriétés lypolytiques contenue dans la semence du Ricin est le cytoplasma à l'exclusion de tous les autres éléments de la graine.

E. MAUREL : Evaluation approximative des quantités minima de chaux et de magnésie urinaires et des quantités minima de ces substances nécessaires à l'organisme dans les conditions de la ration moyenne d'entretien.

J. LESAGE : Action générale de l'adrénaline en injections intraveineuses chez le Chien. — Chez le Chien, anesthésié ou non, la mort dans l'empoisonnement par injection intraveineuse d'adrénaline est rapide; elle a lieu par arrêt du cœur.

PARISSET : Influence de l'injection du suc pancréatique dans la veine-porte sur la disparition du glycogène du foie. — L'injection du suc pancréatique dans le sang porte augmente parfois du simple au double la quantité de sucre dans la veine sus-hépatique.

R. MAIRE : Sur l'existence des corps gras dans les noyaux végétaux. — L'auteur a rencontré des gouttelettes grasses très nettes dans les noyaux des jeunes protobasides du *Coteosporium Campanulae*, et dans le noyau de la spore d'*Elaphomyces variegatus*.

Réunion biologique de Bordeaux. — Séance du 12 avril.

BRANDES : Cytologie du liquide céphalo-rachidien dans quatre cas de zona. — Dans les quatre cas, l'examen cytologique a décelé la présence de lymphocytes plus ou moins abondants. Dans l'un de ces cas, l'éruption de zona datait de six ans. La réaction méningée se traduisant par de la lymphocytose pourrait donc subsister très longtemps après la guérison.

M. J.

## SOCIÉTÉ DE THÉRAPEUTIQUE

L. MEUNIER : Digestion lactée, Rôle du lab-ferment (4. 84; IX, 213). — Travail ayant pour but de rechercher en clinique le rapport existant chez les malades entre la teneur en ferment-lab de leur suc gastrique et la caséification, c'est-à-dire la digestion du lait. Le procédé de recherche de l'auteur, indiqué en 1900 au Congrès de médecine de Paris, lui a permis de classer les sucs gastriques en plusieurs catégories :

1° Les sucs gastriques normaux dont la force en lab a varié de 1000 à 2000, très élevée chez les sujets jeunes et s'atténuant avec l'âge;

**Maison J.-P. LAROZE****L. ROHAIS et C<sup>ie</sup>** Pharmacien de 1<sup>re</sup> classe, ex-interne des hôpitaux  
2, rue des Lions-Saint-Paul, PARIS

Tous les produits ci-dessous portent le cachet, la marque de fabrique et la signature de J.-P. LAROZE

**PRODUITS PHARMACEUTIQUES**

|                                                                                     | Prix du public | 1. Prix de gros<br>ou minima | 2. Prix<br>de 2 1/2 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------|---------------------|
| <b>Sirops LAROZE d'écorces d'oranges amères</b>                                     |                |                              |                     |
| Sirop LAROZE tonique, anti-nerveux. . . . . Le flacon.                              | 3 »            | 2 80                         | » 56                |
| Sirop LAROZE au Bromure de Potassium. —                                             | 3 50           | 3 30                         | » 66                |
| Sirop LAROZE au Bromure de Sodium . . —                                             | 3 50           | 3 30                         | » 66                |
| Sirop LAROZE au Bromure de Strontium. —                                             | 3 50           | 3 30                         | » 66                |
| Sirop LAROZE au Polybromure . . . . . —                                             | 3 50           | 3 30                         | » 66                |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Potassium . —                                            | 4 50           | 4 25                         | » 85                |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Sodium . . —                                             | 4 50           | 4 25                         | » 85                |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Strontium. . —                                           | 4 50           | 4 25                         | » 85                |
| Sirop LAROZE d'écorces d'oranges amères<br>et de quassia au Proto-Iodure de Fer . — | 4 50           | 4 25                         | » 85                |
| Elixir d'Antipyrine aux écorces d'oranges } Le gr. flac.                            | 6 »            | 5 50                         | 1 10                |
| amères . . . . . } Le flacon.                                                       | 3 »            | 2 80                         | » 56                |

Envoi franco de port et d'emballage pour toute commande d'au moins 50 flacons

**PRODUITS HYGIÉNIQUES**

|                                                                                                              | Prix du public | Remise aux<br>pharmaciens |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------|
| Elixir toni-dentifrice au quinquina, { Le grand flacon (nouveau modèle).                                     | 3 »            | 25 p. 100                 |
| à la racine de pyrèthre et au gailac. } Flacon ordinaire (ancien modèle).                                    | 1 50           |                           |
| Poudre dentifrice au quinquina, à la racine } La boîte en opale.                                             | 2 »            |                           |
| de pyrèthre et au gailac . . . . . } Le flacon. . . . .                                                      | 1 25           |                           |
| Opiat dentifrice toni-conservateur au quinquina, à la racine de<br>pyrèthre et au gailac . . . . . } Le pot. | 1 50           |                           |
| Coratif dentaire pour panser les } Le flacon avec l'instrument.                                              | 4 »            |                           |
| dents cariées . . . . . } — sans l'instrument.                                                               | 3 50           |                           |



2° Les sucs gastriques pathologiques, que l'on peut diviser en trois groupes :

- a) Suc gastriques dont la force en lab a varié de 0 à 100, comprenant des cancers, des gastriques chroniques ;
- b) Suc gastriques de 100 à 500 comprenant des gastrites alcooliques, de vieux ulcères d'estomac et des Reichmann ;
- c) Suc gastriques de 500 à 1000 comprenant un grand nombre de dyspepsies à pronostic bénin.

L'examen clinique et physique de ces malades, pauvres en lab-ferment, montrent qu'il y a un rapport étroit entre leur digestion lactée et leur sécrétion de ferment. On sait, en effet, que pour avoir son maximum d'action, le ferment-lab doit agir en milieu acide ; or l'étude des sécrétions montre que presque tous les malades pauvres en ferment-lab sont des  $\alpha$  ou hypochlorhydriques ; il en résulte que chez eux la caséification se fait dans les conditions les plus mauvaises.

En ajoutant au lait de ces malades une solution de lab-ferment qui, titrée par rapport à un suc gastrique normal, présente la même puissance de caséification, on constate une amélioration dans la digestion lactée de ces malades et on voit s'atténuer leurs troubles gastro-intestinaux et en outre la constipation si fréquente au cours du régime lacté. M. MEUNIER retire ce ferment-lab d'une macération chlorhydrique de caillettes de veau dont on sépare la pepsine par excès de carbonate de magnésie.

DUBOIS (de Saujon) : **Mort subite après une injection hypodermique d'extrait glyciné de capsules surrénales** (4.04; IX, 220). — Il s'agit d'une malade neurasthénique, atteinte depuis sept ans d'entérite muco-membraneuse, très amaigrie, chez laquelle une coloration bronzée de la peau de tout le corps et deux petites plaques mélaniques lenticulaires dans la bouche avait fait songer à la possibilité d'une lésion des capsules surrénales. Tous les deux jours la malade reçut une injection de 2 cm<sup>3</sup> d'extrait glyciné de capsules surrénales. Les cinq premières injections furent très bien supportées et procurèrent un certain bien-être à la malade. A la sixième injection, pratiquée après un intervalle de quatre jours, la malade pâlit aussitôt, se soulève, fait un effort de vomissement, rejette une gorgée de lait coagulé et retombe morte sur son oreiller. L'auteur croit que le facteur principal de cette syncope mortelle est une systole persistante par vaso-constriction trop forte. Dans la *Semaine médicale* (1903), le professeur Boissier, de Marseille, a publié également deux observations de mort à la suite d'injection d'adrénaline chez des addisoniens, mais dans ces deux cas la mort n'a pas été subite et les accidents ont évolué en quarante-huit heures, consistant en vomissements, frissons, sensation de froid, vaso-constriction des extrémités et tremblement presque généralisé ; puis, abattement extrême, respiration ralentie et pénible, lèvres bleuâtres, visage cyanosé, arythmie, crises d'angoisse cardiaque, tachycardie paralytique, enfin, asphyxie croissante avec collapsus cardiaque. Dans ces deux cas, les injections n'ont pas dépassé la dose d'un tiers de milligramme ; mais les sujets étaient comme le précédent dans un état d'adynamie profonde.

G. SALLOT : **Ampoules auto-injectables** au moyen d'un appareil en verre ou propulseur représentant une sorte de petite cloche de verre munie à sa partie supérieure d'un petit plateau sur lequel s'appuie le pouce et à quelque distance de l'ouverture de la cloche d'une gorge creuse qui reçoit une rondelle de caoutchouc. Ce petit dispositif est en réalité le piston ; il sert à coiffer la

# MAISON ALVERGNIAT-CHABAUD

**J. THURNEYSEN, Successeur**

58, rue Monsieur-le-Prince, PARIS

Fournisseur des Écoles supérieures de Pharmacie  
EXPOSITION UNIVERSELLE, PARIS 1900: 4 Grands Prix, 1 Médaille d'Or

**URÉOMÈTRES — THERMOMÈTRES MÉDICAUX**  
Instruments de Laboratoire, Verrerie, Porcelaine  
**RADIOGRAPHIE**

Envoi sur demande du Catalogue d'URÉOMÉTRIE

## REVUE GÉNÉRALE DE CHIMIE PURE ET APPLIQUÉE

**Charles FRIEDEL**  
Membre de l'Institut  
Professeur de chimie organique  
à la Sorbonne.

FONDÉE PAR

et

**George F. JAUBERT**  
Docteur ès sciences  
Ancien préparateur de chimie à l'École  
polytechnique.

**Directeur : GEORGE F. JAUBERT**

La *Revue Générale de Chimie pure et appliquée* paraît le 5 et le 20 de chaque mois, et forme chaque année deux volumes d'un total de deux mille et six cents pages.

Paris, Seine, Seine-et-Oise, 20 fr. — Départements, 22 fr. 50. — Étranger, 25 fr.

Prix du Numéro : 1 fr. 50

Un numéro spécimen de la *Revue Générale de Chimie pure et appliquée* est envoyé gratuitement à toute personne qui en fait la demande.

ADMINISTRATION ET RÉDACTION : Paris, 455, boulevard Malesherbes.

**TÉLÉPHONE 522.96**



## HÉMAGÈNE TAILLEUR

A base de **PÉTROSELINE** mentholée

Nouveau médicament recommandé principalement dans la *Dysménorrhée*, les *Aménorrhées* diverses, la *Ménopause*, les *Accouchements difficiles*, les *Tranchées utérines après les couches*, etc.

Présenté sous forme de Dragées, est à la fois un emménagogue bien supérieur à l'Apioï, et un sédatif sans rival dans les Tranchées utérines qui suivent les couches.

Envoi gratuit à MM. les Docteurs  
des Notices et d'un Flacon d'essai

**FABRIQUE A FONTAINEBLEAU : 37, GRANDE-RUE**

Se trouve dans toutes les Pharmacies

seringue-ampoule et à comprimer l'air au-dessus du liquide, de manière que l'écoulement s'effectue lentement et régulièrement (25, 5, 04; IX, 262).

BERTHERAND et RENÉ GAULTIER : **Note sur l'emploi du peroxyde de magnésium dans le traitement des diarrhées acides de l'adulte.** (25, 5, 04; IV, 27.) — Le peroxyde de magnésium ne peut se décomposer qu'en milieu acide. Dans le milieu stomacal l'HCl ou les acides de fermentation décomposent le peroxyde en chlorure de magnésium et eau oxygénée; les diastases, ensuite, agissant par catalyse, dissocient l'eau oxygénée en eau et oxygène. Se basant sur cette propriété, les auteurs ont administré le médicament en pilules kératinisées, afin d'éviter qu'il soit dissocié lors de son passage dans l'estomac; mais il ne peut agir que si le milieu intestinal lui-même est acide. Or, les fèces deviennent acides sous l'influence d'une hyperacidité gastrique considérable. Le peroxyde de magnésium a donné ainsi d'excellents résultats dans plusieurs cas de diarrhées chez des tuberculeux, un arthritique, etc. Ces observations corroborent l'opinion émise par M. A. ROBIN qui attribue au peroxyde de magnésium un pouvoir antiseptique et antidiarrhéique des plus importants, lorsque cette diarrhée a pour origine des fermentations.

G. BARDET : **Les intoxications par l'orthoforme, formulaire de médicament.** (25, 5, 04; IX, 274). — Observation d'un malade atteint de prurit aux jambes, auquel l'auteur prescrivait une pommade à 1/10 d'orthoforme dans de la vaseline. Le lendemain, éruption prurigineuse de toute la partie de la jambe touchée par la pommade, éruption très douloureuse. En même temps, éruption vésiculeuse des deux mains, véritable petit zona sur l'index droit qui avait servi à appliquer la pommade, malaise général avec embarras gastrique qui dura trois jours. En 1900, le même sujet éprouva des phénomènes analogues à la suite d'une application de pommade contenant de l'orthoforme et de l'iodoforme pour une fissure anale. M. BARDET conseille donc de se servir d'orthoforme en nature ou en solution alcoolique, et de renoncer à l'emploi des pommades et liniments, et de recommander au pharmacien de se servir d'orthoforme frais, conservé en flacons jaunes, non actiniques ou en boîtes opaques pour éviter l'action de la lumière.

En outre, il faut tenir de la sensibilité cutanée des sujets traités.

M. DANLOS rappelle à ce propos les phénomènes d'intoxication graves signalés par un médecin allemand à la suite d'injections de calomel associées à l'orthoforme.

A. TRILLAT : **Sur la pureté du chloroforme et sur certaines causes qui peuvent provoquer son altération.** (8, 6, 04; IX, 281). — L'auteur tend à démontrer : 1° que tous les chloroformes provenant de n'importe quelle méthode de fabrication sont toujours purs pourvu qu'ils soient bien rectifiés; 2° qu'un chloroforme chimiquement pur est susceptible de donner des traces de dérivés toxiques entre les mains mêmes de l'opérateur, sous certaines influences non encore bien définies. Dans les deux modes de préparation du chloroforme (chloruration de l'alcool, ou chloroforme provenant du chloral), le mécanisme de la formation du  $\text{CHCl}_3$  est le même, et les impuretés provenant des matières premières sont identiques et les moyens de purification sont les mêmes. Les impuretés sont constituées par des dérivés toxiques : chlore à l'état libre et dérivés chlorés, oxychlorure de carbone et HCl; et par des dérivés non toxiques tels que les acétals plus ou moins chlorés et l'alcool éthylique. La purification qui consiste simplement à traiter le  $\text{CHCl}_3$  par de

## Librairie Scientifique Em. LE FRANÇOIS

PARIS — 9 et 10, rue Casimir-Delavigne (Place de l'Odéon) — PARIS

## NOUVEAUTÉS CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

- COLIN. — Précis de Matière médicale, in 8° avec figures, 1903, net. . . . . 10 fr.
- MOERREU. — Notions fondamentales de Chimie organique, in-8° avec figures, 1903, net. . . . . 6 fr. 50
- GROSAS ET MOREAU. — Précis de Pharmacie chimique, 2<sup>e</sup> édit., 1903, av. fig., net. . . . . 6 50
- GÉRARD. — Précis de Pharmacie galénique, avec figures, cartonné, net. . . . . 5 fr.
- Agenda de Chimie 1903, relié peau. 2 25
- FRÉSIÉUS. — Analyse chimique qualitative, édition 1902, avec figures, net. . . . . 6 fr.
- FRÉSIÉUS. — Analyse chimique quantitative, édition 1903, 2 vol. av. fig., net. 14 50
- VILLIERS ET COUS. — Traité d'analyse des Matières alimentaires, avec figures, 1902, net, franco. . . . . 18 fr.
- HÉRAL. — Traité de Matière médicale et Pharmacologie, avec figures, net. 10 fr.
- GÉRARD ET CHENASSE. — Analyse des Absinthés, in-18, 1903, net. . . . . 2 25
- POZZI-ESCOR. — Diastases et réductases, in-18, net. . . . . 3 50
- GRANDEAU. — Traité d'Analyse chimique des Engrais et Matières agricoles, 2 vol. in-8° avec figures, net. . . . . 16 fr.
- DEHÉRAIN. — Traité de Chimie agricole, in-8° avec figures, net. . . . . 16 fr.
- LADONNE. — Formulaire des Parfums, Pommes, Cosmétiques, Matières odorantes, Teintures, etc., 2<sup>e</sup> édition, 1903, net. . . . . 3 25
- PERRÉ. — Chimie des Parfums, avec figures, 1903, cartonné net. . . . . 3 50
- COUSTAT. — Législation pharmaceutique, in-18, cartonné, 1902. . . . . 5 fr.
- GÉRARD. — Manipulations de Pharmacie essai des médicaments, cartonné, 1903 net. . . . . 5 fr.
- GOUPIL. — Collection de Tableaux synoptiques d'Analyses, cartonnés, net. . . . . 1 35
- Analyse des Engrais.
- des Vins, de la Bière, du Cidre, du Vinaigre.
  - du Lait, du Beurre, du Fromage.
  - chimique de l'Eau.
  - bactériologique de l'Eau.
  - des Urines, dépôts urinaires.
  - des Conserves alimentaires.
  - des Tissus et Fibres textiles.
  - des Farines, avec figures.
- MERCIER. — Analyse des Urines, 3<sup>e</sup> édition, cartonné, avec fig. et 4 pl., cart., net. 3 50
- BOCCONILLO. — Formulaire des Médicaments nouveaux, cartonné, 1903, net. . . . . 2 75
- BÉRAL. — Chimie organique, avec figures, 2<sup>e</sup> édition, 2 vol., 1902. . . . . 29 fr.
- BOCCONILLO. — Pharmacie galénique, avec fig., in-8°, net. . . . . 4 fr.
- DORVACIT. — L'Officine, dernière édition, 1898, relié. . . . . 21 fr.
- PLANCHON ET COUS. — Traité des Drogues simples, av. fig., 2 vol., occasion, relié. 22 fr.
- BERTHELOT ET JENGLESON. — Chimie organique tome I, relié, occasion. . . . . 14 fr.
- VILLIERS. — Analyse quantitative, in-8°, cartonné, occasion. . . . . 8 fr.
- PERRÉ. — Médicaments chimiques, 2 vol. in-8° avec figures, occasion. . . . . 20 fr.
- JUNGFRISCH. — Manipulations de Chimie cartonné, 2<sup>e</sup> édition. . . . . 16 fr.

## CACODYLATE DE SOUDE CLIN

(Arsenic à l'état organique)

Gouttes Clin

Dosées de 1/5 de centigr. de Cacodylate de Soude pur par goutte.

Globules Clin

à 1 centigr. de Cacodylate de soude pur par globule.

Dose moyenne : 0 gr. 10 de Cacodylate de Soude par jour, correspondant en Arsenic à 0 gr. 06 d'acide arsénieux ou à 6 gr. 13 de Liqueur de Fowler.

## ADRÉNALINE CLIN

SOLUTION D'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate) au  $\frac{1}{1000}$ .COLLYRE D'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate) au  $\frac{1}{5000}$ .

SOLUTION D'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate). En tubes stérilisés pour injections hypodermiques. Titrés à 1/2 milligr. par c. c.

ADRENALINE CLIN chimiquement pure. En divisions de 5 centigr.

CLIN ET COMAR — PARIS

l'acide sulfurique et par la soude et finalement à rectifier le liquide, est suffisante pour obtenir un  $\text{CHCl}_3$  chimiquement pur.

La rectification est la partie la plus essentielle de la préparation du chloroforme; elle sépare les produits les plus volatils, tels que le  $\text{Cl}$  et l'oxychlorure de carbone qui bout à  $-9^\circ$ , quand  $\text{CHCl}_3$  bout à une  $T$  voisine de  $61^\circ$ . Quant aux acétals chlorés, ils passent à une  $T$  supérieure à  $100^\circ$ . Mais l'air et la lumière sont des causes d'altération de  $\text{CHCl}_3$ . On y a trouvé comme altération de l' $\text{HCl}$ , du  $\text{Cl}$  libre, de l'acide chloroxycarbonique, de l'oxychlorure de carbone. A côté de ces causes d'altération, il en est qui sont dues à des phénomènes catalytiques ou à des actions de contact. La nature du verre a une influence sur la conservation du  $\text{CHCl}_3$ ; les verres les plus alcalins conviennent le mieux; on doit supprimer l'emploi du bouchon de liège qui facilite et active cette décomposition. M. A. TRILLAT a aussi constaté qu'en répandant du  $\text{CHCl}_3$  sur une grande surface poreuse, on provoquait une légère décomposition avec apparition d'acide chloroxycarbonique. En imprégnant une feuille de papier filtré de  $\text{CHCl}_3$ , en l'exposant quelques secondes à l'air, il a constaté la présence de dérivés chlorés libres. Le fait de répandre du  $\text{CHCl}_3$  sur un linge ou sur un tampon de ouate peut donc être une cause de formation de trace d'oxychlorure de carbone. En faisant passer dans un long tube en verre contenant des débris de peaux fraîches un courant d'air chloroformique, on peut encore constater l'apparition de dérivés chlorés. On peut donc admettre que la même action catalytique peut se reproduire vis-à-vis du  $\text{CHCl}_3$  au cours de l'inhalation et donner sous certaines influences des traces d'oxychlorure de carbone, d'autant plus redoutables qu'elles se formeraient à l'état naissant.

Ed. D.

## SOCIÉTÉ DE PHARMACIE DE PARIS

*Séance du 3 Août 1904.*

**M. BOURQUELOT : Conservation des ferments oxydants retirés des végétaux et en particulier des champignons.** — A l'ancienne méthode d'épuisement par l'eau chloroformée, qui donnait des liqueurs oxydantes dont l'activité ne dépassait pas quelques semaines, et à l'emploi comme véhicule de la glycérine, qui permettait de garder des solutions actives pendant une année, l'auteur substitue le procédé de conservation par les gommes. Les champignons coupés en tranches sont arrosés avec de l'éther pour faire transsuder le suc; celui-ci est mélangé à une solution aqueuse de gomme arabique débarrassée de ses ferments par une ébullition préalable, puis le mélange, étendu en couches minces sur des assiettes et séché à l'étuve : on obtient ainsi des paillettes brunâtres, solubles dans l'eau, douées de propriétés oxydantes énergiques.

**M. MOUREU : Étude des gaz des principales sources thermales françaises.** — L'auteur a constaté la présence de l'hélium dans le gaz des eaux de Plombières, de Luxeuil et de Nérès, eaux que les expériences de MM. CURIE et LABORDE montrent fortement radio-actives.

**Maison d'Éditions**  
**SCIENTIFIQUES, LITTÉRAIRES ET ARTISTIQUES**

---

**A. JOANIN & C<sup>IE</sup>**

*24, rue de Condé, PARIS (6<sup>e</sup>)*

Représentants pour la France du CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM DE ZURICH  
(Voir à ce sujet : Portefeuille, page ix.)

---

**Service d'Impression de Thèses**

DE DOCTORAT ÈS SCIENCES  
DOCTORAT EN MÉDECINE, DOCTORAT EN PHARMACIE

---

**RENSEIGNEMENTS ET TARIFS SUR DEMANDE**

---

**CARTES**

DE DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE  
DES

**Principales Matières premières**

---

*Quatre cartes Jésus tirées en quatre couleurs,  
sous emboîtage carton. Prix : 5 francs.*

**d'Origine végétale**

DRESSÉES SUR LES INDICATIONS DE **M. Émile PERROT**  
Professeur à l'École supérieure de pharmacie de Paris

Par **FROUIN**

DESSINATEUR GÉOGRAPHE

---

Ces cartes s'adressent non seulement à l'enseignement supérieur médical pharmaceutique et colonial, mais encore à l'enseignement de l'histoire naturelle conformément au nouveau programme de 1902 de l'enseignement secondaire et de l'enseignement technique.

**M. MARTY : Action du cyanure de mercure boraté sur les instruments de chirurgie.** — Des pointes de Paris se sont conservées sans altération, depuis le mois de janvier 1898, dans une solution de cyanure de mercure additionnée de borate de soude, conformément aux indications du professeur DENIGÈS. L'usage d'une pareille solution est donc à recommander aux chirurgiens des hôpitaux.

**M. CROUZEL : Recherche du sulfate de fer dans le sulfate de cuivre.** — L'auteur préconise les deux méthodes suivantes : « 1° On mélange volumes égaux de solutions au dixième d'hyposulfite de soude et du sulfate de cuivre à essayer; au bout de deux heures, si le sel est exempt de fer, il se forme un précipité vert-clair légèrement teinté de jaune, précipité qui passe au jauniserin au bout de vingt-quatre heures, en même temps que les parois du tube à réaction se tapissent de cristaux jaunes de sel de LENZ, hyposulfite double de cuivre et de soude. En présence du fer, le précipité est jaune d'ocre : c'est du sulfite ferrique basique.

2° On opère avec un excès d'hyposulfite de soude pour redissoudre le sel de LENZ, puis on ajoute du ferrocyanure de potassium qui donne un précipité blanc grisâtre dans le cas du sulfate de cuivre pur et un précipité bleu lorsque ce dernier contient du fer.

**MM. J. SARTHOU et VENNAT : Étude des causes de l'alcoolisme à Bordeaux et des moyens pratiques d'assurer à la classe ouvrière des boissons saines et une alimentation réconfortante.**

M. GAILLARD est élu membre résident.

E. C.

---

**USINE FRANÇAISE**  
**De Produits et Spécialités pharmaceutiques**  
**Ad. GOY**

PHARMACIEN DE PREMIÈRE CLASSE, EX-INTERNE DES HOPITAUX DE PARIS

**23, rue Beautreillis, 23**  
**PARIS**

---

**MÉDAILLE D'OR : Lille 1902**

---

*USINE MODÈLE POUR LA FABRICATION DE*

Pilules,  
Granules, Pastilles comprimées, Tablettes timbrées  
Produits granulés, effervescents ou non  
Capsules gélatineuses ou à enveloppe de gluten  
Pilules imprimées

**CONFISERIE PHARMACEUTIQUE**

---

**PRODUITS SPÉCIALISÉS**

*Au nom et à la marque du Pharmacien*

Nous appelons l'attention de nos confrères sur ces articles, auxquels sont apportés tous nos soins, tant pour le mode de présentation que pour la qualité des produits.

L'installation, dans notre usine même, d'ateliers de gravure et d'imprimerie, nous permet d'établir pour chaque spécialité au nom du client; prise par quantités relativement minimales, une composition originale et personnelle.

**Livraison immédiate, par retour du courrier, des ordres pressés,  
même pour les produits à la marque du client.**

---

**CONDITIONS DE VENTE :**

Franco de port et d'emballage pour toute commande atteignant 50 francs.  
L'emballage n'est jamais facturé.

Nous adressons sur demande, aux pharmaciens qui ne l'auraient pas reçu, notre Prix Courant général illustré.



## COMPTES RENDUS DES SOCIÉTÉS SAVANTES

## ACADÉMIE DE MÉDECINE

SEVESTRE, rapporteur : **Sur les travaux des stagiaires de l'Académie aux eaux minérales en 1903** (31.5.04; LI, 455). — Le rapporteur analyse le travail de M. DU PASQUIER sur les *eaux minérales de l'Algérie* (eaux chlorurées sodiques d'Hamam Malouane, eaux chlorurées sulfurées d'Hamam Salahim, eaux sulfatées calciques d'Hamam R'irra, eaux alcalines bicarbonatées de Ben Haroun, d'Hamam-Bou-Hadjar, eaux thermales simples d'Hamam Meskoutine); le travail de M. BEAUVY sur le *mécanisme de l'action des eaux d'Allevard dans la cure de la tuberculose*; celui de M. VIVIER sur les *eaux de Bourbon-L'Archambault*.

PORAK : **Sur l'hygiène de l'alimentation des enfants du premier âge** (31.5.04; LI, 461). — Instruction sommaire, arrêtée par la commission permanente de l'hygiène de l'enfance, et concernant l'allaitement maternel, l'allaitement mixte, l'allaitement artificiel et le sevrage.

CHAUFFARD : **Sur le prélèvement des échantillons d'eaux minérales** (7.6.04; LI, 483). Rapport lu au nom de la commission permanente des Eaux minérales.

BRUMPT : **Quelques faits relatifs à la transmission de la maladie du sommeil par les mouches tsé-tsé** (7.6.04; LI, 485).

YVON : **Sur les médicaments héroïques** (14.6.04; LI, 507). Rapport lu au nom de la Commission des médicaments héroïques.

Dans la séance du 10 mai, M. le ministre de l'Instruction publique a transmis à l'Académie un tableau qui lui avait été adressé par M. le ministre des Affaires étrangères et qui résumait les réponses faites par les différents États, au projet d'arrangement international relatif à l'unification de la formule des médicaments héroïques élaboré par le gouvernement belge.

Ont adhéré sans réserves : la Bulgarie, le Danemark, l'Espagne, la France, la Grèce, la Hongrie, l'Italie, la Norvège, les Pays-Bas, le Portugal, la Roumanie, la Russie et la Suisse.

Les gouvernements allemand, britannique, autrichien, luxembourgeois, suédois et celui des États-Unis ont formulé certaines réserves. M. le ministre

92, rue Vieille-du-Temple  
PARIS

Les Etablissements

SUCCURSALE  
132, boul. Saint-Germain

# POULENC FRÈRES

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 4.000.000

USINES A IVRY-PORT, IVRY-CENTRE & MONTREUIL (Seine)

## Produits Chimiques

POUR

la Pharmacie, les Laboratoires d'analyses et de recherches  
la Photographie et l'Industrie

IODE, BROME, BISMUTH & DÉRIVÉS

SELS DE CHAUX

GLYCÉROPHOSPHATES

CACODYLATES

LÉCITHINE PURE (PROCÉDÉ POULENC FR.)

ALCALOIDES, ETC.

**Produits purs pour Analyses**

### APPAREILS POUR LABORATOIRES

CATALOGUES SPÉCIAUX

NOTA. — Les engagements que nous avons contractés vis-à-vis de MM. les Droguistes ne nous permettant pas de vendre directement à la clientèle pharmaceutique, nous recommandons instamment à MM. les Pharmaciens d'exiger absolument notre cachet sur les produits qui leur sont livrés, en refusant formellement tous les produits similaires qui pourraient leur être présentés comme étant de même valeur. Aucun produit n'étant livré sans être soumis au contrôle rigoureux de nos laboratoires d'analyses, notre cachet offre une indiscutable garantie de sécurité.

Nous nous réservons la faculté de traiter directement avec MM. les Pharmaciens pour la fourniture des Produits et accessoires de Photographie et de Laboratoire.

GRANDS PRIX : Paris 1889, Bruxelles 1897, Paris 1900 (2 Grands Prix)

des Affaires étrangères demande si ces réserves ne seraient pas de nature à motiver un nouvel examen de cette affaire, et désire être éclairé sur ce point avant d'autoriser le ministre de la République, à Bruxelles, à signer, au nom de la France, l'arrangement proposé.

La Commission des médicaments héroïques, réunie le 17 mai, le 24 mai et le 7 juin, a examiné successivement les réserves formulées par les gouvernements précités.

Nous vous dirons de suite que ces réserves ou observations avaient été faites, pour la plupart, à la Conférence internationale de Bruxelles, en 1902, et que les délégués de la France en avaient eu connaissance avant de signer le protocole final. La Commission des médicaments héroïques ne les ignorait pas non plus lorsqu'elle vous a proposé, dans la séance du 12 mai 1903, d'adopter les conclusions du projet d'arrangement soumis par le gouvernement belge au gouvernement de la République française.

Nous allons passer successivement en revue les réserves ou observations faites par les gouvernements suivants :

1° *Allemagne*. — Le gouvernement allemand n'est pas en mesure de signer sans réserve le projet d'arrangement, le régime auquel sont actuellement soumises les pharmacies ne permet pas de prendre d'engagement relativement à la teneur de la future pharmacopée. Le gouvernement apprécie pleinement l'importance de la Conférence de Bruxelles; il exercera son influence dans le but d'obtenir que le conseil fédéral adopte les propositions contenues dans le projet d'arrangement lors de la revision de la pharmacopée allemande.

Or, au commencement de la troisième séance de la Conférence internationale, M. Binz, premier délégué de l'Allemagne, a fait la déclaration suivante : « Le gouvernement central de l'empire allemand a tout intérêt et toute sympathie pour l'œuvre qui nous réunit ici; mais il ne pourra adhérer aux décisions prises par la Conférence qu'après avoir obtenu l'assentiment des gouvernements fédéraux.

« Nous, délégués allemands, avons donc pour mission de collaborer à la meilleure solution pour l'unification de la formule des médicaments héroïques; mais nous ne pouvons prendre aucun engagement formel, ni signer le protocole final prévu dans l'article 9 du règlement.

« Deux d'entre nous sont membres de la Commission de la pharmacopée allemande; nous proposerons à cette commission les décisions auxquelles nous adhérons: quoique, sous une forme différente, nous croyons collaborer ainsi au même but final. »

Le protocole final n'a pas, en conséquence, été signé par les délégués de l'Allemagne, et la réserve formulée aujourd'hui par le gouvernement allemand est la conséquence logique de cette abstention.

2° *Angleterre*. — Le gouvernement adhère, mais fait des réserves pour les petites modifications que les progrès des sciences médicales et pharmaceutiques peuvent rendre de temps en temps nécessaires.

Cette observation ne peut modifier en rien la décision que nous avons prise.

3° *Autriche*. — Le gouvernement adhère, réserve faite pour les médicaments qui ne figurent pas dans la pharmacopée autrichienne : *Tuber aconiti*, *Tinctura aconiti*, *Tinctura hyoscyami*, *Tinctura opii benzoica*, *Acidum hydrocyanicum*. *Arsenas sodii*.

Les rédacteurs de la future pharmacopée autrichienne pourront inscrire ces médicaments dans un chapitre spécial, ainsi que nous le ferons en France dans notre pharmacopée en préparation pour les médicaments qui ne sont

Exposition Universelle, Paris 1889 : MÉDAILLE D'OR

Exposition de Bruxelles, 1897 : DEUX GRANDS PRIX

Exposition Universelle Paris 1900 : GRAND PRIX

**CHASSAING & C<sup>IE</sup>**

6, avenue Victoria, PARIS

**Produits Pharmaceutiques et Physiologiques**

ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE : DIASTASE-PARIS

**Usine à ASNIÈRES (Seine)****PEPSINE**  $\frac{C}{C}$ 

|                                                | Titres | Kil. |
|------------------------------------------------|--------|------|
| <i>PRINCIPALES</i> { Pepsine amylacée. . . . . | 20     | 35   |
| { Pepsine extractive. . . . .                  | 50     | 85   |
| { Pepsine en paillettes . . . . .              | 50     | 95   |

(Titres du Codez français.)

**PEPTONES**  $\frac{C}{C}$ 

|                                                                                     |      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| Sèche, granulée ou spongieuse, représentant 8 à 9 fois son poids de viande fraîche. | Kil. | 40 |
| Liquide, 2 fois                                                                     | —    | 12 |

**PANCRÉATINE**  $\frac{C}{C}$  Titre 50 Kil. 120**DIASTASE**  $\frac{C}{C}$  . . . . . Kil. 120

**PEPSINES**  $\frac{C}{C}$  sous toutes formes et à tous titres, sur la demande de MM. les pharmaciens; prix proportionnels aux titres. Les titres sont garantis et établis après essais de peptonisation et non de dissolution de la fibrine.

*Remises sur ces prix suivant l'importance des commandes***PRODUITS SPÉCIAUX***Vin de Chassaing, à la Pepsine et à la Diastase (Dyspepsies).**Phosphatine Falières, Aliment des enfants.**Véritable Poudre laxative de Vichy du Dr L. SOULIGOUX.**Sirop et Bromure de potassium granulé de Falières.**Produits du Dr Déclat, à l'acide phénique pur.**Neurosine Prunier (Phospho-Glycérate de Chaux pur), Neurosine (sirop), Neurosine (granulée), Neurosine (cachets).**Comprimés Vichy-Etat (aux sels naturels de Vichy-Etat).**Eugène Prunier (Phospho-Mannitate de fer)*

pas actuellement en usage et dont l'unification a été décidée par la Conférence internationale.

Le gouvernement autrichien fait encore une réserve relative à l'*Opium pulvis* et ne veut admettre que l'emploi de la drogue pure contenant au maximum 12 % de morphine.

La décision de la Commission internationale est la suivante : poudre d'opium : poudre desséchée à 60° renfermant 40 % de morphine. La commission de la pharmacopée française a déjà adopté ce chiffre.

4° *États-Unis*. — Le gouvernement serait disposé en principe à donner son adhésion; mais il ne peut donner une approbation officielle au projet d'arrangement; la pharmacopée des États-Unis étant révisée par une commission sur laquelle le Gouvernement n'a aucun contrôle.

Cette déclaration n'a rien qui puisse modifier notre opinion, le président de la Commission de la pharmacopée des États-Unis, M. le Dr HORATIO WOOD, ayant été délégué de son Gouvernement à la Conférence de Bruxelles.

5° *Luxembourg*. — Le gouvernement grand-ducal adhère avec cette réserve que son engagement n'aura cependant d'effet pratique que lorsque les décisions de la Conférence seront insérées dans la pharmacopée allemande qui est adoptée dans le Luxembourg.

6° *Suède*. — Le gouvernement suédois adhère sous les réserves suivantes :

Les dénominations des médicaments héroïques proposées ne seront pas appliquées dans le texte de la pharmacopée suédoise; mais indiquées dans un supplément spécial.

La dénomination « Vinum glycyrrhizæ opiatum » sera conservée.

Les teintures ne seront pas préparées par percolation.

Ces réserves ne peuvent avoir aucune influence sur notre détermination : la disposition adoptée dans une pharmacopée, ainsi que la dénomination d'un médicament, intéressant seulement le pays dans lequel elle est obligatoire.

L'adoption de la percolation pour la préparation des teintures de drogues héroïques a été décidée par la Conférence. Ce mode de préparation qui était facultatif en France avant la réunion de la Conférence de Bruxelles, a été définitivement adopté par la commission de notre pharmacopée.

En résumé, treize états ont adhéré sans réserve et ont signé le projet d'arrangement élaboré par la Conférence internationale de Bruxelles; cinq ont adhéré avec les réserves que nous avons indiquées; un seul n'a pu adhérer pour des raisons spéciales.

Votre commission ne voit dans tout ce qui précède aucune objection importante ou fait nouveau qui puisse modifier les conclusions qu'elle vous a présentées dans la séance du 12 mai 1903.

A l'unanimité, elle soumet aujourd'hui à votre approbation la résolution suivante :

« L'Académie, après avoir pris connaissance des réserves formulées par les gouvernements allemand, britannique, autrichien, luxembourgeois, suédois et celui des États-Unis, réserves dont la plupart étaient connues des délégués français avant la signature du protocole final, et des observations nouvelles contenues dans la note transmise par M. le ministre de l'Instruction publique, estime qu'il n'y a pas lieu de modifier son vote antérieur, et propose, comme elle l'a déjà fait le 12 mai 1903, d'adopter les conclusions du projet d'arrangement soumis par le gouvernement belge au gouvernement de la République française.

— Les conclusions du présent rapport, mises aux voix, sont adoptées.

# LEUNE

28<sup>bis</sup>, rue du Cardinal-Lemoine

PARIS

Ci-devant : rue des Deux-Ponts, 29 et 31 (Île Saint-Louis)

FOURNISSEUR

*de la Sorbonne, des Facultés des Sciences, de l'École normale supérieure  
de l'École supérieure de Pharmacie, de l'Institut Pasteur  
et des Hôpitaux.*

---

## Verreries, Porcelaines, Terre et Grès

MATÉRIEL, APPAREILS, USTENSILES ET ACCESSOIRES DE LABORATOIRES

---

### FOURNITURES SPÉCIALES

- 1° Pour Laboratoires de Chimie, Bactériologie, Microbiologie, Physiologie, etc.
  - 2° Pour Hôpitaux, Cliniques, Dispensaires, Salles d'opération, etc.;
- Verreries en tous genres pour Pharmacies.
- 

### MODÈLES SPÉCIAUX

CRÉÉS RÉCEMMENT

- 1° **Flacons** en verre mince avec fermeture hermétique brevetée, pour liquides stérilisés.
  - 2° **Boîtes** rondes et carrées, pour coton, gaze et compresses stérilisées.
  - 3° **Bocaux** sans épaulement avec fermeture à vis hermétique brevetée, de 230 gr., 500 et 1.000 grammes.
  - 4° **Ampoules** à sérums stérilisés, modèles divers.
  - 5° **Barils** verre uni, large ouverture graduée avec dossier plat, de 5, 10 et 20 litres.
- 

ENVOI DU CATALOGUE GÉNÉRAL SUR DEMANDE

**S. LEDUC : Traitement des névralgies par les ions** (21.6.04; LI, 521). — Dans ce travail, après quelques indications sur les échanges des ions qui, sous l'influence d'un courant électrique, peuvent se produire entre les tissus de l'organisme et les solutions médicamenteuses mises en contact avec ceux-ci, l'auteur donne deux observations de douleurs névralgiques qui avaient résisté à toutes les médications et qui furent guéries rapidement par l'introduction électrolytique dans l'organisme, l'une de l'ion morphine, l'autre de l'ion quinine.

**MENDEL : Traitement de la tuberculose pulmonaire par la médication intratrachéale** (21.6.04; LI, 521). — Cette méthode consiste en injections intratrachéales quotidiennes de 6 à 9 cm<sup>3</sup> d'huile eucalyptolée. L'auteur rapporte plus de cent observations de tuberculose à tous les degrés et note dans la moitié des cas des modifications stéthoscopiques notables, et le plus souvent la diminution ou la cessation de la toux et de l'expectoration, le retour des forces et de l'appétit, et surtout une ampliation tout à fait particulière de la fonction respiratoire et, par conséquent, de l'hématose.

**DARIER : Sur l'action analgésiante et névrosténique du radium à doses infinitésimales et inoffensives** (21.6.04; LI, 526). L'auteur avait déjà signalé l'action sédative du radium employé à doses minimales sur le symptôme douleur, dans un cas de cancer de la face. En ce qui concerne les douleurs liées à des névralgies rebelles, cet effet analgésiant semble tout aussi caractérisé à M. DARIER, qui a observé encore la disparition des attaques dans deux cas de névroses convulsives à la suite d'application de radium sur la région temporale. M. DARIER rapporte un cas du pseudo-ataxie neurasthénique guéri en deux jours et ajoute qu'il s'agissait probablement d'une action suggestive.

**DE KACHPÉROV-MACAIGUE : Application de l'hygiène à l'enseignement** (21.6.04; LI, 528.)

**LAUSSEDAT (de Royat). Action hypertensive ou hypotensive des bains gazeux suivant leurs modes d'emploi** (21.6.04; LI, 532).

**GRANCHER : Préservation scolaire. La tuberculose ganglionnaire dans l'école parisienne** (21.6.04; LI, 534). — L'examen pratiqué par l'auteur et ses élèves sur les enfants de l'école des garçons et des filles du XV<sup>e</sup> arrondissement de Paris, a démontré qu'au total sur 896 enfants, garçons et filles, 141 sont en état de tuberculose latente ganglio-pulmonaire. Ces faits imposent des mesures de prévoyance et de préservation et la ville de Paris devrait avoir pour tous ces enfants, candidats à la phthisie, déjà bacillifères et qui sont au nombre présumé de 20 à 25.000, des écoles à la campagne, où la vie en plein air, judicieusement associée aux études, guérirait la plupart d'entre eux.

**LANCEREUX : Le diabétique pancréatique, ses lésions, sa nature** (28.6.04; LI, 558).

**P. RECLUS : L'analgésie locale par la stovaine** (5.7.04; LII, 7). — Rapport dont il sera fait mention dans une revue qui sera publiée sur ce nouveau médicament dans notre journal.

**LANCEREUX : Traitement des anévrismes des gros vaisseaux par les injec-**

**Maison J.-P. LAROZE****L. ROHAIS et C<sup>ie</sup>**, Pharmacien de 1<sup>re</sup> classe, ex-interne des hôpitaux  
2, rue des Lions-Saint-Paul, PARIS

Tous les produits ci-dessous portent le cachet, la marque de fabrique et la signature de J.-P. LAROZE

**PRODUITS PHARMACEUTIQUES**

|                                                                                             | Prix du public | 1. Prix de gros<br>au moins | 2. Prime<br>de 20 6/8 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------|-----------------------|
| <b>Sirops LAROZE d'écorces d'oranges amères</b>                                             |                |                             |                       |
| Sirop LAROZE tonique, anti-nerveux. . . . . Le flacon.                                      | 3 "            | 2 80                        | " 56                  |
| Sirop LAROZE au Bromure de Potassium. . . . . —                                             | 3 50           | 3 30                        | " 66                  |
| Sirop LAROZE au Bromure de Sodium . . . . . —                                               | 3 50           | 3 30                        | " 66                  |
| Sirop LAROZE au Bromure de Strontium . . . . . —                                            | 3 50           | 3 30                        | " 66                  |
| Sirop LAROZE au Polybromure . . . . . —                                                     | 3 50           | 3 30                        | " 66                  |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Potassium . . . . . —                                            | 4 50           | 4 25                        | " 85                  |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Sodium . . . . . —                                               | 4 50           | 4 25                        | " 85                  |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Strontium . . . . . —                                            | 4 50           | 4 25                        | " 85                  |
| Sirop LAROZE d'écorces d'oranges amères<br>et de quassia au Proto-Iodure de Fer . . . . . — | 4 50           | 4 25                        | " 85                  |
| Elixir d'Antipyrine aux écorces d'oranges } Le gr. flac.                                    | 6 "            | 5 50                        | 1 10                  |
| amères . . . . . } Le flacon.                                                               | 3 "            | 2 80                        | " 56                  |

Envoi franco de port et d'emballage pour toute commande d'au moins 50 flacons

**PRODUITS HYGIÉNIQUES**

|                                                                                                                | Prix du public | Remise aux<br>pharmaciens |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------|
| Elixir toni-dentifrice au quinquina, { Le grand flacon (ancien modèle). 3 "                                    |                | 25 p. 100                 |
| à la racine de pyrèthre et au gaiac. { Flacon ordinaire (ancien modèle). 1 50.                                 |                |                           |
| Poudre dentifrice au quinquina, à la racine } La boîte en opale. 2 "                                           |                |                           |
| de pyrèthre et au gaiac . . . . . } Le flacon. . . . . 1 25                                                    |                |                           |
| Opiat dentifrice toni-conservateur au quinquina, à la racine de<br>pyrèthre et au gaiac . . . . . Le pot. 1 50 |                |                           |
| Coratif dentaire pour panser les } Le flacon avec l'instrument. 4 "                                            |                |                           |
| dents cariées . . . . . — sans l'instrument. 3 50                                                              |                |                           |



tions de solutions chloruro-sodiques de gélatine (3.7.04; LII, 24). — Les recherches expérimentales de DASTRE et FLORESO sur la coagulabilité du sang par la gélatine, amenèrent MM. PAULESCO et LANCEREAUX à faire usage de cette substance dans le but de favoriser la coagulation du liquide sanguin au sein de la poche anévrismale, non pas en l'injectant dans la poche même, ce qui n'eût pas été sans danger, mais bien dans les tissus de la fesse, ce qui ne pouvait nuire. Dans tous les cas d'observations, le premier effet ressenti par le malade a été, au bout de quelques jours, la diminution ou même la cessation complète de la douleur; l'anévrisme durcit et diminue peu à peu de volume et si l'on prend la peine de continuer les injections pendant plusieurs mois, il finit par se remplir de caillots jusqu'à ne laisser à la colonne sanguine que l'espace nécessaire à son passage. La formule de la solution employée par ces auteurs, est de 5 grammes de gélatine pour 250 cm<sup>3</sup> d'une solution chlorurée-sodique à 7 ‰; la solution est stérilisée à l'autoclave dans la vapeur d'eau sous pression de 115° pendant une durée de trente minutes. Ils injectent habituellement 200 grammes de cette solution tous les trois ou quatre jours. Quelques accès de fièvre et de rares poussées inflammatoires des tissus sont les seuls accidents passagers qu'ils aient eu à constater. Eo. D.

## SOCIÉTÉ DE PHARMACIE DE PARIS

*Séance du 5 Octobre 1904.*

A. BRÄMER : **Réglementation nouvelle des études pharmaceutiques en Allemagne.** — L'auteur fait connaître les principaux articles du régime en vigueur depuis le 1<sup>er</sup> octobre dernier.

M. CARETTE : **Sur le chlorhydrate neutre de quinine.** — Ce sel a été préparé en dissolvant une molécule de quinine dans deux molécules d'acide chlorhydrique étendu : les cristaux obtenus retiennent 2 1/2 H<sup>2</sup>O qu'ils perdent à 102°, en prenant une teinte jaunâtre qui disparaît à froid.

La cristallisation du sel dans l'alcool absolu à 95°, à 55°, voire même à 30°, fournit de volumineux cristaux orthorhombiques, qui contiennent une molécule et demie d'alcool. Cet alcool s'élimine complètement dans le vide et à froid; si la dessiccation est faite à l'abri de la lumière, vers 33°-50°, il y a d'abord perte de l'alcool, puis fixation ultérieure de 1/2 H<sup>2</sup>O qui correspond à un sel très stable restant blanc.

Les cristaux formés au sein de l'alcool deviennent opaques, lorsqu'on les abandonne à l'air, perdent leur alcool de cristallisation et absorbent l'humidité pour donner le composé à 2 1/2 H<sup>2</sup>O.

La solution alcoolique de chlorhydrate neutre de quinine, évaporée spontanément à la lumière, rougit lentement et abandonne des cristaux rouge-grenat.

Le pouvoir rotatoire du chlorhydrate anhydre  $\alpha_D^{20} = -233^\circ$ .

M. PATRIN : **Corrections à faire subir aux analyses de laits.** — Ces corrections

## MAISON ALVERGNIAT-CHABAUD

**J. THURNEYSSSEN, Successeur**

58, rue Monsieur-le-Prince, PARIS

Fournisseur des Écoles supérieures de Pharmacie  
EXPOSITION UNIVERSELLE, PARIS 1900 : 4 Grands Prix, 1 Médaille d'Or

### URÉOMÈTRES — THERMOMÈTRES MÉDICAUX

Instruments de Laboratoire, Verrerie, Porcelaine

### RADIOGRAPHIE

Envoi sur demande du Catalogue d'URÉOMÉTRIE

## REVUE GÉNÉRALE DE CHIMIE PURE ET APPLIQUÉE

FONDÉE PAR

**Charles FRIEDEL**

et

**George F. JAUBERT**

Membre de l'Institut  
Professeur de chimie organique  
à la Sorbonne.

Docteur ès sciences  
Ancien préparateur de chimie à l'École  
polytechnique.

Directeur : **GEORGE F. JAUBERT**

La *Revue Générale de Chimie pure et appliquée* paraît le 5 et le 20 de chaque mois, et forme chaque année deux volumes d'un total de deux mille et six cents pages.

Paris, Seine, Seine-et-Oise, 20 fr. — Départements, 22 fr. 50. — Étranger, 25 fr.

Prix du Numéro : 1 fr. 50

Un numéro spécimen de la *Revue Générale de Chimie pure et appliquée* est envoyé gratuitement à toute personne qui en fait la demande.

ADMINISTRATION ET RÉDACTION : Paris, 155, boulevard Malesherbes.

**TÉLÉPHONE 522.96**



## HÉMAGÈNE TAILLEUX

A base de **PÉTROSELINE** mentholée

Nouveau médicament recommandé principalement dans la *Dysménorrhée*, les *Aménorrhées* diverses, la *Ménopause*, les *Accouchements difficiles*, les *Tranchées utérines* après les couches, etc.

Présenté sous forme de Dragées, est à la fois un emménagogue bien supérieur à l'Apol, et un sédatif sans rival dans les Tranchées utérines qui suivent les couches.

Envoi gratuit à MM. les Docteurs des Notices et d'un Flacon d'essai

**FABRIQUE A FONTAINEBLEAU : 37, GRANDE-RUE**

Se trouve dans toutes les Pharmacies

sont nécessaires pour l'exacte interprétation des résultats; elles s'expliquent par ce fait qu'un litre de lait comporte un volume d'eau inférieur à 1.000 cm<sup>3</sup> et des volumes différents de caséine, de beurre, de lactose et de sels minéraux. L'auteur montre que si le dosage du lactose par la liqueur de Fehling peut être pratiqué sur un lait dilué au dixième et non filtré, il n'en est plus de même du dosage par examen polarimétrique, lequel doit toujours être utilisé comme moyen de contrôle. M. LE PRÉSIDENT fait part du décès de M. TARDY, récemment élu membre résident. E. C.

## SOCIÉTÉ DE BIOLOGIE

*Séance du 22 octobre.*

M. F. DÉVÉ : **Le Chat domestique, hôte éventuel du *Tœnia échinocoque*.** — Le chien est-il, parmi les animaux domestiques, le seul qui puisse être porteur du *tœnia échinocoque*? En particulier, le carnivore qu'est le chat commun ne peut-il devenir, lui aussi, l'hôte de ce parasite?

Plusieurs essais d'infestation restés négatifs avaient fait admettre autrefois à LEUCKART que le chat est réfractaire au développement du *tœnia* spécifique. Trois tentatives du même genre, faites depuis par PEIPER, demeurèrent également sans résultat. Telles sont, à notre connaissance, les seules données que l'on possède sur la question.

Nous avons institué, à ce sujet, les deux séries d'expériences suivantes :

EXPÉRIENCE A. — Trois tout jeunes chats, de huit jours, ont ingéré, à l'aide d'une pipette, 2 centimètres cubes de liquide hydatique renfermant environ 1/4 de centimètre cube de sable échinococcique provenant de kystes du mouton. Les trois animaux ont été sacrifiés le quarantième jour : *résultat négatif*.

EXPÉRIENCE B. — Quatre jeunes chats, âgés de six semaines, provenant d'une même portée, ont été infestés avec le même sable échinococcique de mouton. Chacun d'eux a ingéré 4 centimètres cubes de liquide hydatique renfermant près de 1 centimètre cube du sable spécifique. Deux de ces chats ont été contaminés une seconde fois, dans les mêmes conditions, neuf jours plus tard.

Parallèlement à cette deuxième expérience, nous avons fait absorber à deux chiens 1/2 centimètre cube des germes utilisés pour l'infestation des chats.

**Résultats :** Disons tout d'abord que les résultats de l'infestation de contrôle ont été positifs : l'intestin des deux chiens renfermait, après quatre-vingt-huit jours et soixante-seize jours, d'innombrables *tœnia*s échinocoques adultes.

Les chats ont été sacrifiés respectivement après 49, 47, 42-33 et 33-24 jours. Chez les trois premiers de ces animaux, l'examen le plus minutieux du tractus

**Librairie Scientifique Em. LE FRANÇOIS**  
**PARIS — 9 et 10, rue Casimir-Delavigne (Place de l'Odéon) — PARIS**

### NOUVEAUTÉS CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>COLIN.</b> — Précis de Matière médicale, in-8° avec figures, 1903, net. . . . . 10 fr.</p> <p><b>MORRAT.</b> — Notions fondamentales de Chimie organique, in-8° avec figures, 1903, net. . . . . 6 fr. 50</p> <p><b>CHOLAS ET MORRAT.</b> — Précis de Pharmacie chimique, 2<sup>e</sup> éd., 1903, av. fig., net. . . 6 50</p> <p><b>GÉRARD.</b> — Précis de Pharmacie galénique, avec figures, cartonné, net. . . . . 5 fr.</p> <p><b>Agenda de Chimie 1903</b>, relié peau, 2 25</p> <p><b>FRÉSSÉNIUS.</b> — Analyse chimique qualitative, édition 1902, avec figures, net. . . . . 6 fr.</p> <p><b>FRÉSSÉNIUS.</b> — Analyse chimique quantitative, édition 1903, 2 vol. av. fig., net. . 14 50</p> <p><b>VILLIERS ET COLIN.</b> — Traité d'analyse des Matières alimentaires, avec figures, 1902, net, franco. . . . . 18 fr.</p> <p><b>HÉRAUL.</b> — Traité de Matière médicale et Pharmacologie, avec figures, net. . 10 fr.</p> <p><b>GIRARD ET CUNIASSE.</b> — Analyse des Absinthés, in-18, 1903, net. . . . . 2 25</p> <p><b>POISS-ESCOFF.</b> — Diastases et réductases, in-18, net. . . . . 3 50</p> <p><b>GRANDJEAN.</b> — Traité d'Analyse chimique des Engrais et Matières agricoles, 2 vol. in-8° avec figures, net. . . . . 16 fr.</p> <p><b>DEHERAIN.</b> — Traité de Chimie agricole, in-8° avec figures, net. . . . . 16 fr.</p> <p><b>LALONNE.</b> — Formulaire des Parfums, Pommes, Cosmétiques, Matières odorantes, Teintures, etc., 2<sup>e</sup> édition, 1903, net. . . . . 3 25</p> <p><b>PRESEZ.</b> — Chimie des Parfums, avec figures, 1903, cartonné net. . . . . 3 50</p> <p><b>COUTANT.</b> — Législation pharmaceutique, in-18, cartonné, 1902. . . . . 5 fr.</p> | <p><b>GÉRARD.</b> — Manipulations de Pharmacie essai des médicaments, cartonné, 1903 net. . . . . 5 fr.</p> <p><b>GOEPFL.</b> — Collection de Tableaux synoptiques d'Analyses, cartonnés, net. . 1 35</p> <p align="center">Analyse des Engrais.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— des Vins, de la Bière, du Cidre, du Vinaigre.</li> <li>— du Lait, du Beurre, du Fromage.</li> <li>— chimique de l'Eau.</li> <li>— bactériologique de l'Eau.</li> <li>— des Urines, dépôts urinaires.</li> <li>— des Conserves alimentaires.</li> <li>— des Tissus et Fibres textiles.</li> <li>— des Farines, avec figures.</li> </ul> <p><b>MÉRCHER.</b> — Analyse des Urines, 3<sup>e</sup> édition, cartonné, avec fig. et 4 pl., cart., net. . 3 50</p> <p><b>BOUCHÉLON.</b> — Formulaire des Médicaments nouveaux, cartonné, 1903, net. . . . 2 75</p> <p><b>BÉNAL.</b> — Chimie organique, avec figures, 2<sup>e</sup> édition, 2 vol., 1902. . . . . 29 fr.</p> <p><b>BOERGOIN.</b> — Pharmacie galénique, avec fig., in-8°, net. . . . . 4 fr.</p> <p><b>DORVAULT.</b> — L'Officine, dernière édition, 1898, relié. . . . . 21 fr.</p> <p><b>PLANCHON ET COLIN.</b> — Traité des Drogues simples, av. fig., 2 vol., occasion, relié. . 22 fr.</p> <p><b>BERTHELOT ET JUNGLEISCH.</b> — Chimie organique tome I, relié, occasion. . . . . 14 fr.</p> <p><b>VILLIERS.</b> — Analyse quantitative, in-8°, cartonné, occasion. . . . . 8 fr.</p> <p><b>PRENIER.</b> — Médicaments chimiques, 2 vol. in-8° avec figures, occasion. . . . . 20 fr.</p> <p><b>JUNGLEISCH.</b> — Manipulations de Chimie cartonné, 2<sup>e</sup> édition. . . . . 16 fr.</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## CACODYLATE DE SOUDE CLIN

(Arsenic à l'état organique)

**Gouttes Clin**

Dosées de 1/5 de centigr. de **Cacodylate de Soude pur** par goutte.

**Globules Clin**

à 1 centigr. de **Cacodylate de soude pur** par globule.

Dose moyenne : 0 gr. 40 de **Cacodylate de Soude** par jour, correspondant en Arsenic à 0 gr. 06 d'acide arsénieux ou à 6 gr. 15 de **Liquor de Fowler**.

## ADRÉNALINE CLIN

**SOLUTION d'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate)** au  $\frac{1}{1000}$ .

**COLLYRE d'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate)** au  $\frac{1}{5000}$ .

**SOLUTION d'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate).** En tubes stérilisés pour Injections hypodermiques. Titrés à 1/2 milligr. par c. c.

**ADRENALINE CLIN** chimiquement pure. En divisions de 5 centigr.

**CLIN ET COMAR — PARIS**

digestif est resté complètement négatif au point de vue qui nous occupe. Par contre, l'autopsie du dernier chat (sacré trente-trois jours après la première, vingt-quatre jours après la seconde inoculation) nous a révélé, dans les premières portions de son intestin grêle, l'existence de plusieurs centaines de filaments extrêmement ténus, que le microscope nous a immédiatement fait reconnaître pour de minuscules *Tænia*.

Examinés à la loupe, ils se présentaient sous l'aspect de filaments grêles légèrement renflés à leurs deux extrémités, et mesurant à peine 1 millimètre de longueur pour la plupart; ils se distinguaient des villosités intestinales, flottant avec eux dans le liquide, par leur gracilité et leur blancheur opaque.

Le faible grossissement du microscope nous a montré qu'il s'agissait de *tenias* bien caractérisés, dont la tête, supportée par un col mince et allongé, portait quatre ventouses arrondies et un rostre saillant couronné de 32 crochets disposés en deux rangées. Ces crochets, examinés à un plus fort grossissement, présentaient une forme et des dimensions caractéristiques. Quant au corps de ces *tenias*, il se composait généralement de deux anneaux allongés; sur certains individus on pouvait déjà reconnaître, dans l'anneau terminal, une ébauche très nette d'organes génitaux.

La nature de ces *tenias* ne faisait pas de doute. Néanmoins, nous avons tenu à les soumettre à l'examen si hautement autorisé du professeur R. BLANCHARD. Celui-ci a pleinement confirmé notre diagnostic : il s'agissait, sans discussion possible, d'exemplaires de *Tænia echinococcus*.

Ainsi, il est démontré que le chat domestique peut éventuellement devenir l'hôte du *tænia echinocoque*, constituant alors une source redoutable de contagion hydatique pour l'homme.

Quelle est la fréquence de cette infestation du chat? C'est ce qu'il pourrait être intéressant de rechercher. Étant donné les conditions expérimentales particulièrement favorables dans lesquelles nous nous étions placés, l'inconstance du résultat positif obtenu autoriserait à penser que la contamination du chat doit être très rare dans la pratique. Pareille éventualité n'en méritait pas moins d'être mise en lumière.

Après avoir rappelé que l'échinococcose a été observée, dans des cas en vérité exceptionnels, chez la souris, — ce qui permet de concevoir une infestation naturelle du chat, — nous insisterons surtout sur ce fait que la contamination artificielle de cet animal peut se trouver couramment et aisément déterminée par l'habitude si répandue de nourrir les chats avec du « mou » donné sans cuisson préalable. Or, on sait combien communément les poumons de bœuf et de mouton, qui constituent la nourriture en question, sont envahis par les échinocoques. Et il n'est guère douteux que, éclatées et affaissées, de telles vésicules fertiles ne puissent passer inaperçues au milieu du parenchyme pulmonaire.

Trop souvent, au surplus (si nous en jugeons d'après une pratique locale), les bouchers réservent précisément comme « nourriture pour chiens et pour chats » les viscères que leur envahissement par les kystes rend inutilisables pour la consommation humaine. Ainsi se trouvent réalisées, comme dans une expérience, — comme à plaisir véritablement, — les conditions mêmes de l'infestation d'animaux qui vivent en permanence au contact de l'homme.

La connaissance de ces faits était utile pour établir sur une base rationnelle la prophylaxie de l'échinococcose.

(Travail des Laboratoires d'Histologie et de Bactériologie de l'École de Médecine de Rouen.)

**Maison d'Éditions**  
**SCIENTIFIQUES, LITTÉRAIRES ET ARTISTIQUES**

---

**A. JOANIN & C<sup>IE</sup>**

*24, rue de Condé, PARIS (6<sup>e</sup>)*

Représentants pour la France du CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM DE ZURICH  
(Voir à ce sujet : Portefeuille, page ix.)

---

**Service d'Impression de Thèses**

DE DOCTORAT ÈS SCIENCES  
DOCTORAT EN MÉDECINE, DOCTORAT EN PHARMACIE

---

**RENSEIGNEMENTS ET TARIFS SUR DEMANDE**

---

**A. DELAPORTE**

PHARMACIEN DE 1<sup>re</sup> CLASSE, ANCIEN INTERNE DES HOPITAUX DE PARIS

*32, rue de Tanger, PARIS*

---

**EAUX MINÉRALES RÉGLEMENTÉES**

Marque "LE TRITON" (déposée)

|                         |               |                 |         |             |
|-------------------------|---------------|-----------------|---------|-------------|
| <b>Vichy St-Yorre.</b>  | Prix minimum, | <b>0 fr. 60</b> | Remise, | <b>0.20</b> |
| <b>Vals . . . . .</b>   | —             | <b>0 fr. 60</b> | —       | <b>0.20</b> |
| <b>Evian. . . . .</b>   | —             | <b>0 fr. 60</b> | —       | <b>0.20</b> |
| <b>Conzan . . . . .</b> | —             | <b>0 fr. 30</b> | —       | <b>0.05</b> |

---

La vente de ces eaux, rigoureusement réservée aux Pharmaciens, leur assure un bénéfice de 30 0/0, à la condition de s'engager à respecter le prix fixé. — Pour renseignements, s'adresser à **M. DELAPORTE, 32, rue de Tanger, PARIS.**

A. LAVERAN : **Trypanoplasme et Trypanosome du Vairon.** — Nous avons décrit, M. MESNIL et moi, sous le nom de *Trypanoplasma Borrelli*, un Flagellé parasite du sang du rotengle *Scardinius erythrophthalmus* (1). *Trypanoplasma Borrelli* se distingue nettement des *Trypanosoma* par l'existence d'un flagelle à chaque extrémité, ce qui justifie la création d'un genre nouveau pour cet hématozoaire.

Léger a trouvé dans le sang des vairons *Phoxinus phoxinus* du Dauphiné un *Trypanoplasma* qu'il a identifié à *Trypanoplasma Borrelli* (2).

Les ressemblances morphologiques ne suffisent pas pour qu'on soit autorisé à identifier deux Trypanosomes ou deux Trypanoplasmes; il est démontré que certains de ces parasites, bien distincts au point de vue de l'action pathogène, se présentent à l'observateur sous des aspects à peu près identiques. J'ai donc pensé qu'il serait intéressant, pour trancher la question d'unité et de dualité de ces parasites, de rechercher si le Trypanoplasme du rotengle était inoculable au vairon et réciproquement.

Au mois de juin dernier, j'ai examiné le sang de 14 vairons pêchés dans la Marne, je n'ai vu de Trypanoplasme dans le sang d'aucun de ces poissons; chez un d'eux, j'ai trouvé des Trypanosomes; je reviendrai plus loin sur ce fait.

Les 13 vairons n'ayant ni Trypanosomes ni Trypanoplasmes ont été inoculés dans la cavité péritonéale avec le sang d'un rotengle provenant de Garches (Seine-et-Oise), ayant dans son sang de rares *Trypanoplasma Borrelli*.

Neuf des vairons inoculés sont morts peu de jours après l'inoculation; chez deux des survivants, j'ai trouvé, au bout de treize et de quatorze jours, des Trypanoplasmes ayant tous les caractères morphologiques des *Trypanoplasma Borrelli*. Chez l'un des vairons, les Trypanoplasmes étaient assez nombreux, ils étaient rares chez l'autre. Les deux derniers vairons ne sont pas infectés.

Le sang d'un des vairons infectés a été inoculé à un rotengle chez lequel l'examen du sang avait démontré l'absence de Trypanoplasmes, et ce rotengle s'est infecté.

Il me paraît légitime de conclure de cette expérience que les Trypanoplasmes du rotengle et ceux du vairon appartiennent à une seule et même espèce, conformément à l'opinion de M. L. LÉGER. Il est à remarquer, d'ailleurs, que le rotengle, le vairon et aussi la carpe (chez laquelle on a trouvé également des Trypanoplasmes) sont des Poissons d'espèces très voisines (Cyprinidés).

On a vu plus haut que chez un vairon j'ai trouvé des Trypanosomes. Ce Trypanosome du vairon m'a paru avoir tous les caractères morphologiques du Trypanosome de la carpe, *Trypanosoma Danilewskyi*; je crois donc inutile de le décrire.

(1) A. LAVERAN et F. MESNIL, *Académie des Sciences*, 28 octobre 1901 et 13 octobre 1902; et Trypanosomes et Trypanosomiasis, Paris, 1904, p. 393.

(2) L. LÉGER, *Académie des Sciences*, 28 mars et 4 avril 1904.

(A suivre.)

**USINE FRANÇAISE**  
**De Produits et Spécialités pharmaceutiques**  
**Ad. GOY**

PHARMACIEN DE PREMIÈRE CLASSE, EX-INTERNE DES HOPITAUX DE PARIS

**23, rue Beautreillis, 23**  
**PARIS**

---

**MÉDAILLE D'OR : Lille 1902**

---

*USINE MODÈLE POUR LA FABRICATION DE*

**Pilules,**  
**Granules, Pastilles comprimées, Tablettes timbrées**  
**Produits granulés, effervescents ou non**  
**Capsules gélatineuses ou à enveloppe de gluten**  
**Pilules imprimées**

**CONFISERIE PHARMACEUTIQUE**

---

**PRODUITS SPÉCIALISÉS**

*Au nom et à la marque du Pharmacien*

Nous appelons l'attention de nos confrères sur ces articles, auxquels sont apportés tous nos soins, tant pour le mode de présentation que pour la qualité des produits.

L'installation, dans notre usine même, d'ateliers de gravure et d'imprimerie, nous permet d'établir pour chaque spécialité au nom du client, prise par quantités relativement minimales, une composition originale et personnelle.

**Livraison immédiate, par retour du courrier, des ordres pressés,**  
**même pour les produits à la marque du client.**

---

**CONDITIONS DE VENTE :**

Franco de port et d'emballage pour toute commande atteignant 50 francs.  
L'emballage n'est jamais facturé.

Nous adressons sur demande, aux pharmaciens qui ne l'auraient pas reçu, notre Prix Courant général illustré.



## COMPTES RENDUS DES SOCIÉTÉS SAVANTES

## SOCIÉTÉ DE PHARMACIE DE PARIS

Séance du 5 Novembre 1901.

M. BARILLÉ : **Causes d'altération des tissus dans la désinfection par l'étuve à vapeur et par l'acide sulfureux; moyens d'y remédier.** — L'auteur étudie les altérations dues aux procédés actuellement employés dans l'année; ces altérations transforment les fibres végétales en produits solubles qu'entraînent les lavages successifs. Il propose de renoncer aux solutions désinfectantes à base de sels métalliques, comme le sulfate de cuivre, le sulfate et le chlorure de zinc, etc., de leur substituer des dissolutions de borate ou de carbonate de soude, et de recourir à une solution antiseptique crésylinée. Le moyen le plus économique serait encore le simple chauffage du linge à la lessive pendant quelques heures, qui suffit amplement, comme le fait remarquer M. GRIMBERT, à assurer la désinfection sans produire l'altération des tissus.

M. MOUREU : **Recherches sur les gaz des eaux minérales radioactives.** — L'hélium a été nettement caractérisé par son spectre dans diverses sources que les expériences de MM. CURIE et LABORDE accusent plus ou moins radioactives.

M. PATEIN : **Dosage du lactose.** — Pour effectuer le dosage polarimétrique du lactose sur le lait non étendu il est nécessaire d'ajouter 1/10 à 1/5 de réactif nitromercurique, d'où l'utilité d'une correction sans laquelle les résultats obtenus seraient trop forts.

M. DESMOULIÈRE : **Sur la cryoscopie du lait.** — L'auteur montre que la cryoscopie seule ne permet pas d'apprécier la valeur d'un lait ni de conclure dans la recherche des falsifications.

M. DOMERGUE : **Fleur de soufre et soufre sublimé.** — La distinction des deux sortes de soufre est basée sur ce fait que la partie cristalline est entièrement soluble dans le sulfure de carbone tandis que la partie amorphe y est insoluble. La dénomination de fleur de soufre doit être réservée commercialement aux produits donnant un minimum de 33 % de résidu insoluble dans le sulfure de carbone au moment de leur fabrication; celle de soufre sublimé s'applique à tous les produits de chambre de condensation, abstraction faite du *candi*. D'où il suit que la valeur commerciale de soufres obtenus par sublimation, est d'autant plus grande qu'ils sont plus riches en soufre insoluble et par suite en fleur.

M. FOURNEAU : **Sur les isomères synthétiques de l'éphédrine et de la pseudoéphédrine.** — Ces deux alcaloïdes, retirés par NAGAI et LADENBURG de l'*Ephedra vulgaris*, appartiennent à la série des amino-alcools : ce sont des phénylméthylaminopropanols fondant, le premier à 40° le, second à 115°. L'auteur a obtenu quatre isomères dont un cristallisé racémique, le méthylaminoéthylphénylcarbinol, fusible à 60° se rapproche beaucoup par ses propriétés physiques de la pseudo-éphédrine naturelle, laquelle ne serait peut-être que la forme active de cette base synthétique. Les trois autres, au

92, rue Vieille-du-Temple  
PARIS

Les Etablissements

SUCCURSALE  
122, boul. Saint-Germain

# POULENC FRÈRES

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 4.000.000

USINES A IVRY-PORT, IVRY-CENTRE & MONTREUIL (Seine)

## Produits Chimiques

POUR

la Pharmacie, les Laboratoires d'analyses et de recherches  
la Photographie et l'Industrie

IODE, BROME, BISMUTH & DÉRIVÉS

SELS DE CHAUX

GLYCÉROPHOSPHATES

CACODYLATES

LÉCITHINE PURE (PROCÉDÉ POULENC FR.)

ALCALOIDES, ETC.

Produits purs pour Analyses

APPAREILS POUR LABORATOIRES

CATALOGUES SPÉCIAUX

NOTA. — Les engagements que nous avons contractés vis-à-vis de MM. les Droguistes ne nous permettant pas de vendre directement à la clientèle pharmaceutique, nous recommandons instamment à MM. les Pharmaciens d'exiger absolument notre cachet sur les produits qui leur sont livrés, en refusant formellement tous les produits similaires qui pourraient leur être présentés comme étant de même valeur. Aucun produit n'étant livré sans être soumis au contrôle rigoureux de nos laboratoires d'analyses, notre cachet offre une indiscutable garantie de sécurité.

Nous nous réservons la faculté de traiter directement avec MM. les Pharmaciens pour la fourniture des Produits et accessoires de Photographie et de Laboratoire.

GRANDS PRIX : Paris 1889, Bruxelles 1897, Paris 1900 (2 Grands Prix)

contraire, liquides sont : le méthylaminodiméthylphénylcarbinol, le méthylaminométhylbenzylcarbinol et le méthylaminométhylbenzylcarbinol.

M. HÉRISSEY est élu membre résidant.

## SOCIÉTÉ DE THÉRAPEUTIQUE

**Discussion sur le chloroforme** (8. 6. 04; IX, 287). M. PATEIN appelle l'attention sur la décomposition partielle que subit le chloroforme dans les salles d'opérations où brûlent en permanence plusieurs rampes à gaz. Tout dernièrement, une commission composée de MM. LUCAS-CHAMPIONNIÈRE, NÉLATON, BÉHAL, PRUNIER et lui-même pour étudier le chloroforme livré aux chirurgiens des hôpitaux n'a jamais rencontré d'impuretés ou d'altérations. M. CHEVALIER ne croit pas que l'action catalytique s'exerçant, en présence d'une muqueuse sur le chloroforme puisse donner naissance à une quantité appréciable d'oxychlorure de carbone. M. PATEIN fait observer que les accidents en série ne tiennent pas au degré d'impureté du chloroforme et il en donne pour preuve qu'un flacon d'un litre, provenant de la Pharmacie centrale fut divisé en flacons de 30 grammes qui furent distribués entre les quatre chirurgiens de son hôpital et qu'un seul eut des accidents en série. M. CRINON proteste contre l'affirmation de ceux qui prétendent que le seul réactif capable de nous permettre de reconnaître la pureté du chloroforme, c'est l'opéré. Que le chloroforme soit fabriqué en partant du chloral ou de l'acétone, le produit est le même. M. BARDET émet l'avis judicieux que les accidents doivent être plutôt attribués à l'anesthésie elle-même et à la susceptibilité même du sujet. La syncope préchloroformique a lieu sous l'action d'un réflexe laryngé due aux propriétés irritantes de l'agent anesthésique. On peut atténuer ce réflexe par l'administration préalable de morphine, ou de bromure d'éthyle, ou l'emploi d'autres moyens.

Pour M. BARBIER, la nature de l'opération joue un grand rôle dans la question, témoin celle de la fessière à l'anus et il y aurait à revenir sur les indications et les contre-indications de la chloroformisation, M. TOULOUSE pense que la syncope initiale a souvent pour cause probable l'émotion et que des accidents mortels peuvent aisément se greffer sur cet état psychique.

M. POUCHET (22. 6. 04; IX, 297) ne nie pas que la formation d'oxychlorure de carbone par action catalytique ne puisse se produire, *in vitro*, mais il ne croit pas que cette formation se réalise dans la pratique; car si elle se réalisait, les accidents seraient très nombreux. Il est facile, d'ailleurs de reconnaître la présence de cette substance altérante toxique par la réaction de la bilirubine qui colore le chloroforme en vert, et par les symptômes provoqués par cette substance; les individus sont pris d'un hoquet incoercible. Les chirurgiens devraient se servir de l'appareil à mélanges titrés de RAPHAËL DUBOIS qui donne toute sécurité à l'opérateur et réduit au minimum les chances d'accidents. M. POUCHET a d'ailleurs exposé et discuté toutes ces questions dans le premier volume de ses *Leçons de Pharmacodynamie*, p. 149 à 318, 1900.

M. MAURANGE (22, 6, 04; IX, 299) rappelle que, dans une série de travaux publiée en collaboration avec le Dr LANGLOIS, il a démontré en 1894, expérimentalement et cliniquement, la possibilité de prévenir les accidents de la chloroformisation, en injectant préalablement aux opérés une solution contenant 0 gr. 01 centigramme de chlorhydrate de morphine, associé à

Exposition Universelle, Paris 1889 : MÉDAILLE D'OR

Exposition de Bruxelles, 1897 : DEUX GRANDS PRIX

Exposition Universelle Paris 1900 : GRAND PRIX

**CHASSAING & C<sup>IE</sup>**

6, avenue Victoria, PARIS

**Produits Pharmaceutiques et Physiologiques**

ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE : DIASTASE-PARIS

**Usine à ASNIÈRES (Seine)****PEPSINE  $\frac{C}{C}$** 

|                                               | Titres | Kil. |
|-----------------------------------------------|--------|------|
| <i>PRINCIPALES</i> { Pepsine amyacée. . . . . | 20     | 35   |
| { Pepsine extractive. . . . .                 | 50     | 85   |
| { Pepsine en paillettes . . . . .             | 50     | 95   |
| <i>(Titres du Codex français.)</i>            |        |      |

**PEPTONES  $\frac{C}{C}$** 

|                                                                                     |      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| Sèche, granulée ou spongieuse, représentant 8 à 9 fois son poids de viande fraîche. | Kil. | 40 |
| Liquide, 2 fois — — — — —                                                           | "    | 12 |

**PANCRÉATINE  $\frac{C}{C}$**  Titre 50 Kil. 120**DIASTASE  $\frac{C}{C}$**  . . . . . Kil. 120**PEPSINES  $\frac{C}{C}$** 

sous toutes formes et à tous titres, sur la demande de MM. les pharmaciens ; prix proportionnels aux titres. Les titres sont garantis et établis après essais de peptonisation et non de dissolution de la fibrine.

*Remises sur ces prix suivant l'importance des commandes***PRODUITS SPÉCIAUX***Vin de Chassaing, à la Pepsine et à la Diastase (Dyspepsies).**Phosphatine Falières, Aliment des enfants.**Véritable Poudre laxative de Vichy du D<sup>r</sup> L. SOULIGOUX.**Sirop et Bromure de potassium granulé de Falières.**Produits du D<sup>r</sup> Déclat, à l'acide phénique pur.**Neurosine Prunier (Phospho-Glycérate de Chaux pur), Neurosine (sirop), Neurosine (granulée), Neurosine (cachets).**Comprimés Vichy-Etat (aux sels naturels de Vichy-Etat).**Eugéine Prunier (Phospho-Mannitate de fer)*

0 gr. 03 centigrammes de sulfate de spartéine. L'anesthésie ne doit être pratiquée que trente minutes après l'injection. Les vomissements dans ces conditions, sont exceptionnellement observés. Le pouls est d'abord accéléré, puis se ralentit pour tomber aux environs de 75 et se maintient à cette fréquence pendant toute la durée de l'opération : suivant la durée de l'opération, on peut faire une seconde injection de spartéine sans morphine. La morphine supprime la période d'excitation, facilite singulièrement la narcose et permet de la prolonger avec le minimum de chloroforme. La spartéine exerce son action tonique et régulatrice sur le cœur.

**FRAENKEL : Action des peroxydes** (22.6.04; IX, 305). — L'auteur fait observer que la kératine qui enrobe les pilules de peroxyde de magnésium ne peut se dissoudre qu'en milieu alcalin, et que d'autre part le peroxyde n'agit qu'en milieu acide. Dans ces conditions, on peut supposer que la couche peu épaisse de kératine frottée contre la muqueuse intestinale qui sécrète un suc alcalin est dissoute, et que la masse acide de provenance stomacale qui remplit l'intestin trouve alors des points par lesquels elle peut attaquer le peroxyde mis à nu; l'oxygène actif peut alors développer son action anti-fermentatrice.

**HIRTZ : Opothérapie hépatique** (22.6.04; IX, 306). — Deuxième cas de guérison, présenté par l'auteur, de cirrhose atrophique du foie, traité par du foie de porc frais (100 grammes par jour).

**L. ADRIAN : Sur un nucléo-protéide obtenu par voie biochimique, le Lévy-rargyre** (22.6.04; IX, 311). — H. Stassano a vu que le Hg introduit dans l'économie à l'état de bichlorure se fixait sur les nucléo-protéides des noyaux, en une véritable combinaison, d'une stabilité telle que l'élimination du métal se faisait aussi dans ce même état, se basant sur cette démonstration, M. ADRIAN a opéré directement la fixation du Hg sur la levure de bière, matière riche en nucléo-protéide.

Ce nucléo-protéide mercuriel est obtenu par culture de la levure en milieu additionné de doses progressives de  $\text{HgCl}^2$ . La levure est ensuite recueillie, lavée avec soin et séchée à température constante.

En la mettant à digérer avec une solution faiblement alcaline, on en extrait le nucléo-protéide mercuriel dans lequel le Hg est entièrement dissimulé.

**TOULOUSE : Sur la suralimentation sucrée** (22.6.04; IX, 315). — L'addition de 200 à 300 grammes de sucre à la ration alimentaire journalière d'entretien, le travail musculaire restant le même, fait constamment grossir. Le sucre restreint la désassimilation azotée.

**J. REGNAULT, médecin de la marine : Opothérapie hépatique** (12.10.04; IX, 329). Cas de cirrhose du foie, avec ascite, et splénomégalie, dans lequel l'amélioration a été obtenue par l'administration de bile de bœuf, de foie de veau, de porc ou de mouton cru ou légèrement grillé, et de rate de porc ou de mouton crue et réduite en bouillie.

**A. MATHIEU : Indications fondamentales dans le traitement de la colite muco-membraneuse** (12.10.04; IX, 332).

**G. LYON (même sujet)** (12.10.04; IX, 338).

**P. GALLOIS, FLOURENS, et WALTER : De la glycérine, et en particulier de la glycérine boriquée dans le pansement des plaies et des pyodermies.** — Les auteurs se servent d'ouate hydrophile imbibée d'eau bouillie, puis exprimée et arrosée de glycérine. Ils emploient une solution d'acide borique dans la glycérine à 1/10.

Ed. D.

# LEUNE

28<sup>bis</sup>, rue du Cardinal-Lemoine

PARIS

Ci-devant : rue des Deux-Ponts, 29 et 31 (Ile Saint-Louis)

FOURNISSEUR

*de la Sorbonne, des Facultés des Sciences, de l'École normale supérieure  
de l'École supérieure de Pharmacie, de l'Institut Pasteur  
et des Hôpitaux.*

---

## Verreries, Porcelaines, Terre et Grès

MATÉRIEL, APPAREILS, USTENSILES ET ACCESSOIRES DE LABORATOIRES

---

### FOURNITURES SPÉCIALES

- 1° Pour Laboratoires de Chimie, Bactériologie, Microbiologie, Physiologie, etc.
  - 2° Pour Hôpitaux, Cliniques, Dispensaires, Salles d'opération, etc.;
  - Verreries en tous genres pour Pharmacies.
- 

## MODÈLES SPÉCIAUX

CRÉÉS RÉCEMMENT

- 1° **Flacons** en verre mince avec fermeture hermétique brevetée, pour liquides stérilisés.
  - 2° **Boîtes** rondes et carrées, pour coton, gaze et compresses stérilisées.
  - 3° **Bocaux** sans épaulement avec fermeture à vis hermétique brevetée, de 250 gr., 500 et 1.000 grammes.
  - 4° **Ampoules** à sérums stérilisés, modèles divers.
  - 5° **Barils** verre uni, large ouverture graduée avec dossier plat, de 5, 10 et 20 litres.
- 

ENVOI DU CATALOGUE GÉNÉRAL SUR DEMANDE

Professeur EGIDE POLLACCI (de l'Université de Pavie) : **Diffusion de l'acide sulfocyanique dans les deux règnes organiques.** — Son action sur le calomel. Études originales. Bocca, frères, éditeurs, Milan, Turin, Rome, 1904. (Prix : 4 francs.)

*Extrait.*

L'auteur de cet important ouvrage (publié en français par MM. Bocca frères), en suivant des méthodes d'analyse perfectionnées, démontre que l'acide sulfocyanique ( $S=C=N-H$ ), spécialement à l'état de sulfocyanure alcalin ( $S=C=N-K$ ), se trouve non seulement en quantité relativement grande dans la salive, mais aussi ne manque jamais dans tous les tissus et les liquides animaux, et dans beaucoup de produits végétaux. L'auteur fait une description minutieuse et exacte des méthodes analogues qu'il a suivies, et montre comme certains réactifs, dans ces recherches, ne sont que relativement utiles.

Il remarque que le calomel peut aussi servir comme réactif pour l'action réduisante qu'il exerce sur l'acide sulfocyanique en produisant du sulfocyanure de mercure et du mercure.



M. POLLACCI parle de l'importance biologique de cet acide, qui n'a aucune action venimeuse, qui ne fige pas l'albumine, qui contribue à l'acidité et à l'action antiseptique du suc gastrique, et peut-être même à son pouvoir digestif. A cause de son action dissolvante, il peut, par exemple, dissoudre facilement, quoique très délayé, le phosphate tricalcique. Ce sel est tout à fait biologique, et lorsqu'il est devenu liquide, il peut circuler et participer à la formation et à l'alimentation des tissus. Il remarque enfin comment il se peut que l'acide sulfocyanique, par production d'acide cyanhydrique et d'acide sulfhydrique, explique certaines maladies et bien des mortalités imprévues et sans cause apparente.

La deuxième partie a pour but principal de faire connaître les changements chimiques que le calomel subit après avoir été introduit dans notre organisme. L'auteur résume les opinions, les expériences, les jugements de nombreux chimistes-pharmacologistes et chimistes qui étudièrent l'argument, et résout cette éternelle question en démontrant que le calomel ne se transforme pas en chlorure mercurique, comme on l'a toujours admis, mais que, trouvant l'acide sulfocyanique libre ou combiné, il y forme du sulfocyanure de mercure et du mercure libre, d'où vient que le calomel agit comme ces corps. Il rappelle certaines propriétés précieuses du sulfocyanure de mercure, parmi lesquelles celles de se dissoudre promptement dans le chlorure de sodium et dans l'iodure de potassium, en donnant une solution claire, neutre et non caustique, qui ne fige point l'albumine. Cela explique pourquoi le chlorure de sodium, tout en ne transformant pas le calomel en chlorure mercurique, peut, introduits par des mets fort salés, produire de graves inconvénients chez les individus qui ont pris le calomel.

En effet, si le chlorure de sodium arrive lentement et en petites quantités au contact du sulfocyanure de mercure (comme il se donne souvent dans notre organisme), il produira une action thérapeutique graduée et régulière comme l'exige le médecin. Au contraire, si le chlorure de sodium, dans une unité de temps, arrive au sulfocyanure en quantité beaucoup plus grande que la normale, alors au lieu de l'action thérapeutique, il y aura une action venimeuse et le remède sera transformé en poison, c'est-à-dire, plus les liquides

**Maison J.-P. LAROZE****L. ROHAIS et C<sup>ie</sup>**, Pharmacien de 1<sup>re</sup> classe, ex-interne des hôpitaux  
2, rue des Lions-Saint-Paul, PARIS

Tous les produits ci-dessous portent le cachet, la marque de fabrique et la signature de J.-P. LAROZE

**PRODUITS PHARMACEUTIQUES**

|                                                                                     | Prix de public | 1. Prix de gros<br>ou minima | 2. Prime<br>de 20 0/0 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------|-----------------------|
| <b>Sirops LAROZE d'écorces d'oranges amères</b>                                     |                |                              |                       |
| Sirop LAROZE tonique, anti-nerveux. . . Le flacon.                                  | 3 "            | 2 80                         | " 56                  |
| Sirop LAROZE au Bromure de Potassium. —                                             | 3 50           | 3 30                         | " 66                  |
| Sirop LAROZE au Bromure de Sodium. . . —                                            | 3 50           | 3 30                         | " 66                  |
| Sirop LAROZE au Bromure de Strontium. —                                             | 3 50           | 3 30                         | " 66                  |
| Sirop LAROZE au Polybromure . . . . . —                                             | 3 50           | 3 30                         | " 66                  |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Potassium . . —                                          | 4 50           | 4 25                         | " 85                  |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Sodium. . . —                                            | 4 50           | 4 25                         | " 85                  |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Strontium. . —                                           | 4 50           | 4 25                         | " 85                  |
| Sirop LAROZE d'écorces d'oranges amères<br>et de quassia au Proto-Iodure de Fer . — | 4 50           | 4 25                         | " 85                  |
| Elixir d'Antipyrine aux écorces d'oranges } Le gr. flac.                            | 6 "            | 5 50                         | 1 10                  |
| amères . . . . . } Le flacon.                                                       | 3 "            | 2 80                         | " 56                  |

Envoi franco de port et d'emballage pour toute commande d'au moins 50 flacons

**PRODUITS HYGIÉNIQUES**

|                                                                                                                | Prix de public | Remise aux<br>pharmaciens |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------|
| Elixir toni-dentifrice au quinquina, { Le grand flacon (nouveau modèle). 3 "                                   |                | 25 p. 100                 |
| à la racine de pyrèthre et au galac. { Flacon ordinaire (ancien modèle). 1 50                                  |                |                           |
| Poudre dentifrice au quinquina, à la racine { La boîte en opate. 2 "                                           |                |                           |
| de pyrèthre et au galac . . . . . { Le flacon. . . . . 1 25                                                    |                |                           |
| Opiat dentifrice toni-conservateur au quinquina, à la racine de<br>pyrèthre et au galac . . . . . Le pot. 1 50 |                |                           |
| Coratif dentaire pour panser les } Le flacon avec l'instrument. 4 "                                            |                |                           |
| dents cariées . . . . . } sans l'instrument. 3 50                                                              |                |                           |



de notre corps seront salés, plus forte sera la quantité des principes actifs qui se dissout et qui manifeste son action.

En dernier, l'auteur explique comment le calomel donné en petites doses manifeste une action générale en produisant les phénomènes ordinaires du mercurialisme, tandis que de fortes doses sont purgatives et se limitent à vider et désinfecter l'intestin.

Ce livre, très riche en nouveaux faits et dont nous avons cherché de donner une idée générale est une œuvre érudite, que l'on lit avec plaisir, et que nous rappelons vivement à l'attention de nos lecteurs.

## CATALOGUE DES THÈSES DE PHARMACIE

Soutenues en France pendant l'année scolaire 1903-1904

### PARIS

#### Diplôme supérieur.

JAVILLIER (Maurice). — Contribution à l'étude de la présure chez les végétaux. — Paris, 1903, in-8° (110 p.).

BOUSTRON (Augustin-François-Alexis). — Des bactéries dénitrifiantes. — Paris, 1904, in-8° (182 p.).

DÉBOURDEAUX (Léon). — Dosage de l'azote en général. — Paris, 1904, in-8° (28 p.).

#### Doctorat de l'Université.

DÉBOURDEAUX (Léon). — Dosage de l'azote nitrique. — Paris, 1903, in-8° (38 p.).

BRETET (Henri-Joseph). — Action de l'eau sur la sécrétion urinaire. — Paris, 1904, in-8° (82 p., 3 tableaux).

MORELLE (Edmond). — Histologie comparée des Gelsémiées et Spigéliées. — Commercay, 1904, in-8° (XII, 162 p.).

DEFACQZ (Paul-Édouard). — Contribution à l'étude des fluorures, des fluochlorures, fluobromures et fluiodures des métaux alcalino-terreux. — Paris, 1904, in-8° (30 p.).

ESNAULT (Abel-Auguste-Marie). — Essais sur les chromites de la série magnésienne. — Paris, 1904, in-8° (VI, 36 p.).

VARENNE (Eugène). — Étude sur l'anéthol et l'estragol. — Paris, 1904, in-8° (88 p.).

RONCERAY (Paul-Louis). — Contribution à l'étude des lichens à orseille. — Paris 1904, in-8° (95 p., 3 pl.).

RENARD (Ernest). — Étude de l'action physiologique de quelques médicaments sur la sécrétion et la motricité stomacales. Ipéca, strychnine, alcool. — Paris, 1904, in-8° (52 p.).

LABBÉ (Émile). — Du rôle des microorganismes dans les phénomènes de digestion observés chez le *Drosera rotundifolia* L. — Laval, 1904, in-8° (103 p.).

QUÉRIIAULT (H.). — De l'interversion du saccharose dans les sirops simples du *Codex*. — Melun, 1904, in-8° (VI, 74 p.).

DISDIER (François-Jules). — Contribution à l'étude de la digestion pepsique. Influence des proportions et de la nature de l'acide sur cette digestion. — Paris, 1904, in-8° (101 p.).

## MAISON ALVERGNIAT-CHABAUD

**J. THURNEYSSSEN, Successeur**

58, rue Monsieur-le-Prince, PARIS

Fournisseur des Écoles supérieures de Pharmacie

EXPOSITION UNIVERSELLE, PARIS 1900: 4 Grands Prix, 1 Médaille d'Or

**URÉOMÈTRES — THERMOMÈTRES MÉDICAUX**

Instruments de Laboratoire, Verrerie, Porcelaine

**RADIOGRAPHIE**

Envoi sur demande du Catalogue d'URÉOMÉTRIE

## REVUE GÉNÉRALE DE CHIMIE PURE ET APPLIQUÉE

FONDÉE PAR

**Charles FRIEDEL**

Membre de l'Institut

Professeur de chimie organique  
à la Sorbonne.

et

**George F. JAUBERT**

Docteur ès sciences

Ancien préparateur de chimie à l'École  
polytechnique.

**Directeur : GEORGE F. JAUBERT**

La *Revue Générale de Chimie pure et appliquée* paraît le 5 et le 20 de chaque mois, et forme chaque année deux volumes d'un total de deux mille et six cents pages.

Paris, Seine, Seine-et-Oise, 20 fr. — Départements, 22 fr. 50. — Étranger, 25 fr.

Prix du Numéro: 4 fr. 50

Un numéro spécimen de la *Revue Générale de Chimie pure et appliquée* est envoyé gratuitement à toute personne qui en fait la demande.

ADMINISTRATION ET RÉDACTION : Paris, 155, boulevard Malesherbes.

**TÉLÉPHONE 522.96**



## HÉMAGÈNE TAILLEUX

A base de **PÉTROSELINE** mentholée

Nouveau médicament recommandé principalement dans la *Dysménorrhée*, les *Aménorrhées* diverses, la *Ménopause*, les *Accouchements* difficiles, les *Tranchées utérines* après les couches, etc.

Présenté sous forme de Dragées, est à la fois un emménagogue bien supérieur à l'Apiol, et un sédatif sans rival dans les Tranchées utérines qui suivent les couches.

Envoi gratuit à MM. les Docteurs  
des Notices et d'un Flacon d'essai

**FABRIQUE A FONTAINEBLEAU : 37, GRANDE-RUE**

Se trouve dans toutes les Pharmacies

- BRACHIN (A.). — Recherches sur la lactase. — Paris, 1904, in-8° (VI, 59 p.).  
 RONDET (Jacques). — Action des sels halogénés du plomb et de l'argent sur le sulfure d'antimoine. — Paris, 1904, in-8° (IV, 62 p.).

### Concours pour l'agrégation.

#### *Section de physique, chimie et toxicologie.*

- BOUGAULT (J.). — Le bore et ses composés minéraux. — Paris, 1904, in-8° (91 p.).  
 COUSIN (H.). — Composés diazoïques de la série grasse. — Paris, 1904, in-8° (147 p.).  
 DEPAQZ (Ed.). — Carbures métalliques. — Paris, 1904, in-8° (96 p.).  
 DELÉPINE (M.). — Carbures métalliques. — Paris, 1904, in-8° (179 p.).  
 FRANÇOIS (Maurice). — Métaux alcalins. — Paris, 1904, in-8° (103 p.).  
 GIRARDET (Fernand). — Préparation électrolytique des corps simples. — Nancy, 1904, in-8° (151 p.).  
 GURRBET (Marcel). — La tropine et ses dérivés. — Paris, 1904, in-8° (149 p.).  
 MOURLOT (Auguste). — Courants polyphasés et leurs applications. — Paris, 1904, in-8° (VIII, 160 p.).  
 TARBOURIECH (J.). — La purine et ses dérivés. — Montpellier, 1904, in-8° (212 p.).  
 TASSILLY (E.). — Étude des propriétés physiques des alliages métalliques. — Paris, 1904, in-8° (201 p.).  
 VALEUR (Amand). — Arsenic (chimie et toxicologie). — Paris, 1904, in-8° (364 p.).

#### *Section d'histoire naturelle et de pharmacie.*

- ASTRUC (Albert). — Médicaments chimiques à base d'arsenic. — Montpellier, 1904, in-8° (111 p.).  
 GAUCHER (Louis). — La membrane cellulaire chez les végétaux. — Montpellier, 1904, in-8° (229 p.).  
 GUEGUEN (Fernand). — Les champignons parasites de l'homme et des animaux (Paris, 1904, in-8°, XVI, 280 p., 12 pl.).  
 GUÉRIN (Paul). — Les connaissances actuelles sur la fécondation chez les phanérogames. — Paris, 1904, in-8° (160 p., 1 pl.).  
 LUTZ (Louis). — Les microorganismes fixateurs d'azote (morphologie et biologie). — Coulommiers, 1904, in-8° (187 p.).

### BORDEAUX

#### Doctorat de l'Université.

- DESCOFFRE (Pierre-Louis). — Étude sur les levures œnologènes des Charentes. — Bordeaux, 1904, in-8° (128 p.).  
 GENKUL (Élie-Léopold). — Application de la magnésie calcinée légère à l'incinération des matières organiques. — Bordeaux, 1904, in-8° (56 p.).  
 SAINT-SERNIN (Albert-Joseph-Marius). — Étude chimique et pharmacologique de quelques méthylarsinates métalliques et organiques. — Bordeaux, 1904, in-8° (71 p.).  
 DIVAI (Adolphe-Joseph). — Contribution à l'étude de quelques extraits fluides et des préparations dérivées. — Angers, 1904, in-8° (69 p.).

**Librairie Scientifique Em. LE FRANÇOIS**  
**PARIS — 9 et 10, rue Casimir-Delavigne (Place de l'Odéon) — PARIS**

### NOUVEAUTÉS CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

- COLIN.** — Précis de Matière médicale, in 8° avec figures, 1903, net. . . . . 10 fr.
- MORREAU.** — Notions fondamentales de Chimie organique, in-8° avec figures, 1903, net. . . . . 6 fr. 50
- COLLIS ET MOREAU.** — Précis de Pharmacie chimique, 2<sup>e</sup> édit., 1903, av. fig., net. 6 50
- GÉRARD.** — Précis de Pharmacie galénique, avec figures, cartonné, net. . . . . 5 fr.
- AGENDA de Chimie 1903**, relié peau. 2 25
- FRÉSIÉUS.** — Analyse chimique qualitative, édition 1902, avec figures, net. . . . . 6 fr.
- FRÉSIÉUS.** — Analyse chimique quantitative, édition 1903, 2 vol. av. fig., net. 14 50
- VIALERS ET COLIN.** — Traité d'analyse des Matières alimentaires, avec figures, 1902, net, franco. . . . . 18 fr.
- HÉRAL.** — Traité de Matière médicale et Pharmacologie, avec figures, net. 10 fr.
- GIRARD ET CHATELAIN.** — Analyse des Absinthes, in-18, 1903, net. . . . . 2 25
- POISS-ESCOY.** — Diastases et réductases, in-18, net. . . . . 3 50
- GRANDEAU.** — Traité d'Analyse chimique des Engrais et Matières agricoles, 2 vol. in-8° avec figures, net. . . . . 16 fr.
- DEMÉRAIN.** — Traité de Chimie agricole, in-8° avec figures, net. . . . . 16 fr.
- LADONNE.** — Formulaire des Parfums, Pom-mades, Cosmétiques, Matières odo-rantes, Teintures, etc., 2<sup>e</sup> édition, 1903, net. . . . . 3 25
- PRESSÉ.** — Chimie des Parfums, avec figures, 1903, cartonné net. . . . . 3 50
- COUTANT.** — Législation pharmaceutique, in-18, cartonné, 1902. . . . . 5 fr.
- GÉRARD.** — Manipulations de Pharmacie essai des médicaments, cartonné, 1903 net. . . . . 5 fr.
- GOFFEL.** — Collection de Tableaux synop-tiques d'Analyses, cartonnés, net. 1 35
- Analyse des Engrais.
- des Vins, de la Bière, du Cidre, du Vinaigre.
  - du Lait, du Beurre, du Fromage.
  - chimique de l'Eau.
  - bactériologique de l'Eau.
  - des Urines, dépôts urinaires.
  - des Conserves alimentaires.
  - des Tissus et Fibres textiles.
  - des Farines, avec figures.
- MERCIER.** — Analyse des Urines, 3<sup>e</sup> édition, cartonné, avec fig. et 4 pl., cart., net. 3 50
- BOGUEILLON.** — Formulaire des Médicaments nouveaux, cartonné, 1903, net. . . . . 2 75
- BÉHAL.** — Chimie organique, avec figures, 2<sup>e</sup> édition, 2 vol., 1902. . . . . 29 fr.
- BOURGEOIS.** — Pharmacie galénique, avec fig., in-8°, net. . . . . 4 fr.
- DORTALOT.** — L'Officine, dernière édition, 1898, relié. . . . . 21 fr.
- PLANCHON ET COLIN.** — Traité des Drogues simples, av. fig., 2 vol., occasion, relié. 22 fr.
- BERTHELOT ET JUNGLESCHE.** — Chimie organique tome I, relié, occasion. . . . . 14 fr.
- VIALERS.** — Analyse quantitative, in-8°, cartonné, occasion. . . . . 8 fr.
- PRENIER.** — Médicaments chimiques, 2 vol. in-8° avec figures, occasion. . . . . 20 fr.
- JUNGLESCHE.** — Manipulations de Chimie cartonné, 2<sup>e</sup> édition. . . . . 16 fr.

## CACODYLATE DE SOUDE CLIN

*(Arsenic à l'état organique)*

**Gouttes Clin** Dosées de 1/3 de centigr. de Cacodylate de Soude pur par goutte.

**Globules Clin** à 1 centigr. de Cacodylate de soude pur par globule.

Dose moyenne : 0 gr. 10 de Cacodylate de Soude par jour, correspondant en Arsenic à 0 gr. 06 d'acide arsénieux ou à 6 gr. 15 de Liqueur de Fowler.

## ADRÉNALINE CLIN

**SOLUTION d'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate)** au  $\frac{1}{1000}$ .

**COLLYRE d'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate)** au  $\frac{1}{5000}$ .

**SOLUTION d'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate).** En tubes stérilisés pour Injections hypodermiques. Titrés à 1/2 milligr. par c. c.

**ADRENALINE CLIN** chimiquement pure. En divisions de 5 centigr.

**CLIN ET COMAR — PARIS**

## LILLE

## Doctorat de l'Université.

DUPONT (Charles-Joseph). — Recherches sur le dosage spectroscopique du rubidium. — Lille, 1904, in-8° (45 p.).

## LYON

## Diplôme supérieur.

MARTIN (Léon). — Recherches sur les dérivés bromés et iodés de la strychnine. — Lyon, 1903, in-8° (61 p.).

## Doctorat de l'Université.

DURUPT (Joannès). — Relations entre la contamination de l'eau, l'absorption d'oxygène et l'influence de la température sur l'azote organique. — Lyon, 1903, in-8° (51 p.).

BRIDON (Édouard). — Sur quelques phénomènes de fluorescence d'origine mécanique et d'origine chimique. Travail du laboratoire de physique médicale. — Lyon, 1903, in-8° (59 p.).

DECHAUME (François-Louis). — Recherches chimiques sur un cas d'albuminurie thermolytique ou albumosurie de Bence-Jones. — Lyon, 1903, in-8° (46 p.).

GENEVOIS (Joseph). — Du pouvoir dissolvant de l'anisol sur quelques alcaloïdes. — Annecy, 1903, in-8° (46 p.).

DÉFOURNEL (Héari). — Sur la saccharine et quelques-uns de ses dérivés. — Lyon, 1903, in-8° (62 p.).

VEYRAT (Léon). — Recherches sur les dérivés de l'acide orthogaiacolsulfonique. — Lyon, 1904, in-8° (48 p.).

VOCORET (Jules-Léon). — Urine et électrolytes. Étude de leur résistivité. Application à l'urologie et à la biologie (Travail du laboratoire de physique médicale). — Lyon, 1904, in-8° (91 p.).

MOLARD (Antoine). — Contribution à l'étude du chimisme stomacal. Variations de l'acidité totale et de l'acide chlorhydrique libre. — Lyon, 1904, in-8° (52 p.).

FAYOL (Antoine). — Contribution à l'étude des principes actifs des capsules surrénales. — Lyon, 1904, in-8° (48 p.).

BONNET (Louis-Eugène). — Dosage rapide dans les urines de l'acide urique et des composés xantho-uriques par le permanganate de potasse. — Lyon, 1904, in-8° (53 p.).

## MONTPELLIER

## Diplôme supérieur.

TARBOURIECH (J.). — Contribution à l'étude des amides secondaires et tertiaires. — Montpellier, 1904, in-8° (62 p.).

FAUCON (M.-A.). — Indice de réfraction de quelques solutions salines équi-moléculaires. — Montpellier, 1904, in-8° (62 p.).

## Doctorat de l'Université.

MALET (Georges). — Contribution à l'étude des Verbenacées. Étude botanique et clinique du *Vitex agnus castus*. — Montpellier, 1904, in-8° (96 p.).

**Maison d'Éditions**  
**SCIENTIFIQUES, LITTÉRAIRES ET ARTISTIQUES**

---

**A. JOANIN & C<sup>IE</sup>**

*24, rue de Condé, PARIS (6<sup>e</sup>)*

Représentants pour la France du CONCILIUM BIBLIOGRAPHICUM DE ZURICH  
(Voir à ce sujet : Portefeuille, page ix.)

---

**Service d'Impression de Thèses**

DE DOCTORAT ÈS SCIENCES  
DOCTORAT EN MÉDECINE, DOCTORAT EN PHARMACIE

---

RENSEIGNEMENTS ET TARIFS SUR DEMANDE

---

**A. DELAPORTE**

PHARMACIEN DE 1<sup>re</sup> CLASSE, ANCIEN INTERNE DES HOPITAUX DE PARIS

*32, rue de Tanger, PARIS*

---

**EAUX MINÉRALES RÉGLEMENTÉES**

Marque "LE TRITON" (déposée)

|                         |               |                 |           |             |
|-------------------------|---------------|-----------------|-----------|-------------|
| <b>Vichy St-Yorre.</b>  | Prix minimum, | <b>0 fr. 60</b> | ; Remise, | <b>0.20</b> |
| <b>Vals . . . . .</b>   | —             | <b>0 fr. 60</b> | —         | <b>0.20</b> |
| <b>Evian. . . . .</b>   | —             | <b>0 fr. 60</b> | —         | <b>0.20</b> |
| <b>Couzan . . . . .</b> | —             | <b>0 fr. 30</b> | —         | <b>0.05</b> |

---

La vente de ces eaux, rigoureusement réservée aux Pharmaciens, leur assure un bénéfice de 30 0/0, à la condition de s'engager à respecter le prix fixé. — Pour renseignements, s'adresser à **M. DELAPORTE, 32, rue de Tanger, PARIS.**

- MERLE (A.). — Dérivés cyanacétiques de la pyridylexydichloroquinone. —  
— Montpellier, 1903, in-8° (26 p.).
- ROBERT (Jules). — Incompatibilités en pharmacie. Incompatibilité des préparations de quinquina. — Narbonne, 1903, in-8° (97 p.).
- DUMOLARD (Jean). — Sur le dosage des mélanges d'hologénures solubles. —  
Montpellier, 1904, in-8° (46 p.).
- HOLLANDE (Paul). — Toxicologie du cérium. — Chambéry, 1904, in-8° (102 p.).
- COUPECHOUX (A.). — L'eau d'alimentation à Nevers. Etude chimique et bactériologique. — Montpellier, 1904, in-8° (64 p.).

### NANCY

#### Doctorat de l'Université.

- GIRARDET (Fernand). — Nouvelles synthèses dans la série du dibenzyle et contribution à la connaissance de la réaction de Friedel et Crafts. — Nancy, 1903, in-8° (61 p.).
- BLOCH (M.-A.). — Action de l'isocyanate de phényle sur quelques alcools monoatomiques. — Nancy, 1903, in-8° (75 p.).

### TOULOUSE

#### Doctorat de l'Université.

- DORÉ (Jacques-Bertrand). — Étude botanique, chimique et pharmacotechnique des *Geranium atlanticum* et *G. maculatum*. — Toulouse, 1904, in-8° (60 p., 5 pl.).
- BIAIS (Augustin). — Les eaux potables de Limoges. — Limoges, 1904, in-8° (120 p.).
- IRISSOU (Marie-Joseph-Jean-Louis). — Étude des eaux d'alimentation, particulièrement des eaux de citerne, de la ville de Cordes (Tarn). — Montauban, 1904, in-8° (xiv-145 p.).
- SALVETAT (Pierre-Louis-Jules). — Analyse chimique de l'eau minérale de Sentein (Ariège). — Toulouse, 1904, in-8° (91 p.).
- LASSERRE (Auguste-Joseph-Dieudonné). — Travail du laboratoire d'hygiène. Contribution à l'étude des laits de Toulouse, au point de vue économique et hygiénique. — Toulouse, 1904, in-8° (142 p.).
- BRUNET (Jean-Auguste). — Contribution à l'étude des extraits de solanées du *Codex*. — Toulouse, 1904, in-8° (80 p.).
-

**USINE FRANÇAISE**  
**De Produits et Spécialités pharmaceutiques**  
**AD. GOY**

PHARMACIEN DE PREMIÈRE CLASSE, EX-INTERNE DES HOPITAUX DE PARIS

**23, rue Beautreillis, 23**  
**PARIS**

---

**MÉDAILLE D'OR : Lille 1902**

---

*USINE MODÈLE POUR LA FABRICATION DE*

**Pilules,**  
**Granules, Pastilles comprimées, Tablettes timbrées**  
**Produits granulés, effervescents ou non**  
**Capsules gélatineuses ou à enveloppe de gluten**  
**Pilules imprimées**

**CONFISERIE PHARMACEUTIQUE**

---

**PRODUITS SPÉCIALISÉS**

*Au nom et à la marque du Pharmacien*

Nous appelons l'attention de nos confrères sur ces articles, auxquels sont apportés tous nos soins, tant pour le mode de présentation que pour la qualité des produits.

L'installation, dans notre usine même, d'ateliers de gravure et d'imprimerie, nous permet d'établir pour chaque spécialité au nom du client, prise par quantités relativement minimales, une composition originale et personnelle.

**Livraison immédiate, par retour du courrier, des ordres pressés,**  
**même pour les produits à la marque du client.**

---

**CONDITIONS DE VENTE :**

Franco de port et d'emballage pour toute commande atteignant 50 francs.  
L'emballage n'est jamais facturé.

Nous adressons sur demande, aux pharmaciens qui ne l'auraient pas reçu, notre Prix Courant général illustré.



## COMPTES RENDUS DES SOCIÉTÉS SAVANTES

## SOCIÉTÉ DE PHARMACIE DE PARIS

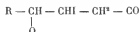
*Séance du 7 décembre 1904.*

M. BOUGAULT : **Action de l'acide hypoiodéux naissant sur les acides à fonction éthylénique.** — L'auteur étudie l'action de  $\text{HgO} + \text{I}$ , en présence d'éther aqueux, sur divers types d'acides. Les résultats qu'il obtient dépendent de la place occupée dans la formule par la liaison éthylénique.

Les acides  $\alpha\beta$  se retrouvent inaltérés après traitement; vérification a été faite sur des acides répondant aux deux types :



Les acides  $\beta\gamma$  fournissent des lactanes iodées



susceptibles de dégénérer l'acide primitif sous l'influence du zinc et de l'acide acétique.

L'auteur se réserve de revenir sur les acides  $\gamma\delta$  qui sont à l'étude. Les acides à liaison plus éloignée de  $\text{CO}^s\text{H}$  fixent  $\text{IOH}$  sur la double liaison.

M. DUMESNIL est élu membre résidant.

M. CRINON et M. GUERBET sont élus l'un vice-président et l'autre secrétaire annuel pour l'année 1905. E. C.

## SOCIÉTÉ CHIMIQUE DE PARIS

*Séance du 22 juillet 1904.*

MM. Ch. MOUREU et BRACHIN : Voir dans cette partie, p. 10.

M. Georges VIARD a préparé et analysé les homologues formique, propio-

92, rue Vieille-du-Temple  
PARIS

Les Etablissements

SUCCURSALE  
122, boul. Saint-Germain

# POULENC FRÈRES

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 4.000.000

USINES A IVRY-PORT, IVRY-CENTRE & MONTREUIL (Seine)

## Produits Chimiques

POUR

la Pharmacie, les Laboratoires d'analyses et de recherches  
la Photographie et l'Industrie

IODE, BROME, BISMUTH & DÉRIVÉS

SELS DE CHAUX

GLYCÉROPHOSPHATES

CACODYLATES

LÉCITHINE PURE (PROCÉDÉ P OULENC FR.)

ALCALOIDES, ETC.

Produits purs pour Analyses

APPAREILS POUR LABORATOIRES

CATALOGUES SPÉCIAUX

NOTA. — Les engagements que nous avons contractés vis-à-vis de MM. les Droguistes ne nous permettant pas de vendre directement à la clientèle pharmaceutique, nous recommandons instamment à MM. les Pharmaciens d'exiger absolument notre cachet sur les produits qui leur sont livrés, en refusant formellement tous les produits similaires qui pourraient leur être présentés comme étant de même valeur. Aucun produit n'étant livré sans être soumis au contrôle rigoureux de nos laboratoires d'analyses, notre cachet offre une indiscutable garantie de sécurité.

Nous nous réservons la faculté de traiter directement avec MM. les Pharmaciens pour la fourniture des Produits et accessoires de Photographie et de Laboratoire.

GRANDS PRIX : Paris 1889, Bruxelles 1897, Paris 1900 (2 Grands Prix)

nique et butyrique du vert de Schweinfurt; il a reconnu que leur constitution était semblable à celle de ce produit.

M. l'abbé HAMONET a exposé les résultats de ses synthèses de Glycols normaux dont nous avons déjà parlé ici, p. 2.

*Séance du 11 novembre 1904.*

M. HALLER annonce la mort de M. LOBBY DE BRUYN, professeur à l'Université d'Amsterdam, et de M. TARDY, pharmacien à Paris.

Après avoir rappelé les recherches du savant Hollandais, M. le président a ajouté :

« J'ai le regret de vous faire part de la mort, non moins prématurée, d'un autre membre de la Société, de M. Ernest TARDY, décédé dans sa trente-quatrième année.

« Ancien préparateur à l'École Supérieure de pharmacie de Paris, M. TARDY, a d'abord publié avec son maître, M. G. BOUCHARDAT, des recherches sur les alcools dérivés d'un térébenthène droit, l'eucalyptène, puis sur l'essence d'anis de Russie, dans laquelle ces savants ont trouvé, comme constituant nouveau, l'acétone anisique.

« Étendues plus tard par M. TARDY aux essences de fenouil russe, de fenouil amer d'Algérie, de badiane de Chine, de badiane du Japon, ces recherches furent consignées dans un mémoire d'ensemble qui valut à l'auteur le diplôme de docteur en pharmacie de l'Université de Paris.

« Votre Président se fait l'interprète de la Société en adressant à M<sup>me</sup> TARDY l'expression de nos sympathiques condoléances. »

M. V. AUGER a obtenu des acides phosphiniques nono et dialcoylés ainsi que des oxydes des trialcoyl-phosphines correspondantes par deux procédés : 1° en faisant agir en tubes scellés les iodures d'alcoyles sur  $\text{PCl}_3$ , ou sur  $\text{P}^{\text{I}}\text{I}^4$ ; 2° en traitant par les chlorures, bromures ou iodures d'alcoyles, les solutions rouge-brun qu'on obtient en dissolvant le phosphore blanc dans l'alcoolate de sodium.

M. MOUREU présente, au nom de M. DINESMANN un travail ayant trait à l'action du chloral sur le benzène en présence de chlorure d'aluminium. On obtient une réaction différente de celle de FRIEDEL et CRAFTS : il y a addition et formation de trichlorométhylphénylcarbinol  $\text{C}^{\text{H}}_3\text{CHOH.CCl}_3$ , fusion à  $37^\circ$ , identique à celui qu'on obtient avec le bromure de phénylmagnésium et le chloral.

*Séance du 25 novembre 1904.*

M. le président HALLER fait part à la Société de la mort de l'un de ses membres les plus anciens, M. FUMOZE, docteur en médecine et pharmacien de 1<sup>re</sup> classe qui a occupé une place des plus honorables dans le corps pharmaceutique et qui fut président de la Chambre de commerce.

M. NICOLARDOT a exposé une partie des recherches qu'il a effectuées sur les combinaisons du sesquioxyde de fer.

M. BERTRAND a exposé ses recherches sur la *Sorbiérite*. (Voyez au C. R. de l'Ac. des Sciences.)

Exposition Universelle, Paris 1889 : **MÉDAILLE D'OR**

Exposition de Bruxelles, 1897 : **DEUX GRANDS PRIX**

Exposition Universelle Paris 1900 : **GRAND PRIX**

# CHASSAING & C<sup>IE</sup>

6, avenue Victoria, PARIS

## Produits Pharmaceutiques et Physiologiques

ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE : DIASTASE-PARIS

Usine à **ASNIÈRES (Seine)**



### PEPSINE $\frac{C}{C}$

|                                                | Titres | Kil. |
|------------------------------------------------|--------|------|
| <b>PRINCIPALES</b> { Pepsine amylacée. . . . . | 20     | 35   |
| { Pepsine extractive. . . . .                  | 50     | 85   |
| { Pepsine en paillettes . . . . .              | 50     | 95   |
| (Titres du Codex français.)                    |        |      |

### PEPTONES $\frac{C}{C}$

|                                                                                     |      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| Sèche, granulée ou spongieuse, représentant 8 à 9 fois son poids de viande fraîche. | Kil. | 40 |
| Liquide, 2 fois                                                                     | —    | 42 |

### PANCRÉATINE $\frac{C}{C}$ Titre 50 Kil. 120

### DIASTASE $\frac{C}{C}$ . . . . . Kil. 120

**PEPSINES**  $\frac{C}{C}$  sous toutes formes et à tous titres, sur la demande de MM. les pharmaciens ; prix proportionnels aux titres. Les titres sont garantis et établis après essais de peptonisation et non de dissolution de la fibrine.

*Remises sur ces prix suivant l'importance des commandes*

## PRODUITS SPÉCIAUX

**Vin de Chassaing**, à la Pepsine et à la Diastase (Dyspepsies).

**Phosphatine Falières**, Aliment des enfants.

Véritable **Poudre laxative de Vichy** du D<sup>r</sup> L. SOULIGOUX.

**Sirop et Bromure de potassium granulé de Falières.**

**Produits du D<sup>r</sup> Déclat**, à l'acide phénique pur.

**Neurosine Prunier** (Phospho-Glycérate de Chaux pur), **Neurosine** (sirop), **Neurosine** (granulée), **Neurosine** (cachets).

**Comprimés Vichy-Etat** (aux sels naturels de Vichy-Etat).

**Eugène Prunier** (Phospho-Mannitate de fer)

MM. MAQUENNE et PHILIPPE ont trouvé que l'action de l'acide iodhydrique sur la ricinine fournissait de la pyridine et que dès lors la ricinine dérivait non d'une 'picoline mais d'une pyridine méthylée à l'azote. (Voyez *Bull. Sc. Pharmac.*)

M. André KLING montre que l'oxydation de l'acétol donne de l'acide lactique ou des acides acétique et formique suivant la *nature* de l'oxydant employé.

Il déduit de ses expériences que la transformation de l'acétol en acide lactique se fait à la faveur d'une combinaison transitoire entre l'acétol et la base qu'il n'a pu qu'entrevoir mais non isoler. — Cette combinaison se détruirait par élévation de température pour donner un composé non saturé tel que



qui, ainsi qu'on le sait depuis les expériences de Wagner, fournirait des produits d'oxydation variable suivant la nature de l'oxydant.

M. LINDET a constaté que le cuivre à l'état métallique ou à l'état d'hydrate active l'oxydation du fer en présence de l'eau, et que le zinc, le plomb, l'étain, etc., la ralentit au contraire; l'arsenic et ses dérivés paralysent la formation de la rouille; les sels dissociables dans l'eau la provoquent; il en est de même de certaines substances organiques, benzine, phénol, résorcine, etc. M. LINDET termine sa communication en démontrant comment les impuretés de l'alcool dénaturé, la benzine et les éthers acétiques, déterminent rapidement l'oxydation des bidons de fer étamé ou galvanisé, dans lesquels on les expédie.

## ACADÉMIE DES SCIENCES

G. VIARD : Sur la composition des homologues du vert de Schweinfurt (25.7.04; 139, 286). — Elle est la même que celle de l'acéto-arsénite cuivrique, c'est-à-dire  $\text{A}^2\text{Cu} + (\text{AsO}_2)\text{Cu}$  où A est le radical formique, propionique ou butyrique.

A. JOANNIS : Action de l'ammoniac sur le bromure de bore et sur le chlorure phosphoreux (1.8.04; 139, 364). — L'ammoniac réagit sur le bromure de bore à 0°, en donnant de l'imidure de bore et du borure d'ammonium triammoniacal :



En faisant réagir les vapeurs de chlorure phosphoreux sur l'ammoniac liquéfié et maintenu à 78° puis laissant la température remonter, on obtient un corps  $\text{P}(\text{NH})(\text{NH}^3)$ ; entre 0° et 100°, ce dernier se décompose suivant l'équation :



# LEUNE

28<sup>bis</sup>, rue du Cardinal-Lemoine

PARIS

Ci-devant : rue des Deux-Ponts, 29 et 31 (Ile Saint-Louis)

FOURNISSEUR

*de la Sorbonne, des Facultés des Sciences, de l'École normale supérieure  
de l'École supérieure de Pharmacie, de l'Institut Pasteur  
et des Hôpitaux.*

---

## Verreries, Porcelaines, Terre et Grès

MATÉRIEL, APPAREILS, USTENSILES ET ACCESSOIRES DE LABORATOIRES

---

### FOURNITURES SPÉCIALES

- 1° Pour Laboratoires de Chimie, Bactériologie, Microbiologie, Physiologie, etc.
  - 2° Pour Hôpitaux, Cliniques, Dispensaires, Salles d'opération, etc.;
- Verreries en tous genres pour Pharmacies.
- 

### MODÈLES SPÉCIAUX

CRÉÉS RÉCEMMENT

- 1° **Flacons** en verre mince avec fermeture hermétique brevetée, pour liquides stérilisés.
  - 2° **Boltes** rondes et carrées, pour coton, gaze et compresses stérilisées.
  - 3° **Bocaux** sans épaulement avec fermeture à vis hermétique brevetée, de 250 gr., 500 et 1.000 grammes.
  - 4° **Ampoules** à sérums stérilisés, modèles divers.
  - 5° **Barils** verre uni, large ouverture graduée avec dossier plat, de 5, 10 et 20 litres.
- 

ENVOI DU CATALOGUE GÉNÉRAL SUR DEMANDE

P. LEMOULT : Sur un réactif des phosphure, arsénium, et antimonium de l'hydrogène (5.9.04; 139, 478). — Ces gaz dirigés dans une solution aqueuse d'iodure mercurique faite à la faveur de l'iodure de potassium, donnent de suite un précipité cristallin très caractéristique respectivement jaune orangé, brun clair ou brun noir dont la formule est  $\text{MHg}^2\text{I}^2$ . Exemple :



EM. POZZI-ESCOR : Etude et préparation de quelques thiourées cycliques symétriques (22.8.04; 139, 450). — On traite les amines aromatiques par le sulfure de carbone en présence d'alcool à 95° et d'un peu de potasse. La réaction est :



L'alcali caustique sert à fixer transitoirement l'acide sulfhydrique formé.

M. TIFFENEAU : Synthèse de l'estragol et de dérivés aromatiques à chaîne non saturée (5.9.04; 139, 481). — On peut produire des corps à chaîne non saturée en faisant réagir les dérivés aromatiques non saturés sur les dérivés magnésiens saturés ou des dérivés aromatiques magnésiens bromés sur des dérivés halogénés non saturés. Ainsi l' $\omega$ -bromostyrol donne avec l'iodure de méthyle-magnésium du phénylpropylène :



le bromure de magnésium p. anisyle donne avec le bromure d'allyle, de l'estragol :



La différence, dans ces deux espèces de réactions, c'est que les éthers allyliques réagissent vivement, même à froid, sur les magnésiens aromatiques, alors que les composés aromatiques non saturés à chaîne latérale halogénée ne réagissent sur les magnésiens saturés qu'après élimination à peu près complète de l'éther et au voisinage de 100°.

M. GODCHOT : Tétrahydrure et octohydrure d'anthracène (17.10.04; 139, 604). — Le tétrahydrure  $\text{C}^{14}\text{H}^{14}$  a été fait vers 250° par la méthode directe d'hydrogénation de MM. SABATIER et SENDERENS; il fond à 89° et bout à 310°. Vers 200°, on obtient surtout l'octohydrure  $\text{C}^{14}\text{H}^{18}$ , corps fusible à 74°, distillant à 292-295°.

HENRI LEROUX : Tétrahydrure et décahydrure de naphthaline (31.10.04; 139, 672). — Le tétrahydrure s'obtient régulièrement par la méthode d'hydrogénation de MM. SABATIER et SENDERENS à 190°; c'est un liquide incolore de densité 0,984, à odeur de naphthaline, bouillant à 206°. Le décahydrure  $\text{C}^{10}\text{H}^{18}$  s'obtient en hydrogénant le précédent vers 173°. C'est un liquide incolore, de densité 0,893, bouillant à 187-188, d'odeur agréable, légèrement mentholée.

G. RIVIÈRE et G. BAILLACHE : De la présence de l'hydroquinone dans le poirier (4.7.04; 139, 81). — Les bourgeons foliés du poirier contiennent de l'hydroquinone ordinaire à la dose de 3 à 5 grammes par kilog. Cette hydroqui-

**Maison J.-P. LAROZE**

**L. ROHAIS et C<sup>ie</sup>**, Pharmacien de 1<sup>re</sup> classe, ex-interne des hôpitaux  
**2, rue des Lions-Saint-Paul, PARIS**

Tous les produits ci-dessous portent le cachet, la marque de fabrique et la signature de J.-P. LAROZE

**PRODUITS PHARMACEUTIQUES**

*Sirops LAROZE d'écorces d'oranges amères*

|                                                                                           | Prix du public | 1. Prix de gros<br>ou moins | 2. Prime<br>de 20 0/0 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------|-----------------------|
| Sirop LAROZE tonique, anti-nerveux. . . . . Le flacon.                                    | 3 "            | 2 80                        | " 56                  |
| Sirop LAROZE au Bromure de Potassium. . . . .                                             | 3 50           | 3 30                        | " 66                  |
| Sirop LAROZE au Bromure de Sodium. . . . .                                                | 3 50           | 3 30                        | " 66                  |
| Sirop LAROZE au Bromure de Strontium. . . . .                                             | 3 50           | 3 30                        | " 66                  |
| Sirop LAROZE au Polybromure . . . . .                                                     | 3 50           | 3 30                        | " 66                  |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Potassium . . . . .                                            | 4 50           | 4 25                        | " 85                  |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Sodium . . . . .                                               | 4 50           | 4 25                        | " 85                  |
| Sirop LAROZE à l'Iodure de Strontium. . . . .                                             | 4 50           | 4 25                        | " 85                  |
| Sirop LAROZE d'écorces d'oranges amères<br>et de quassia au Proto-Iodure de Fer . . . . . | 4 50           | 4 25                        | " 85                  |
| Elixir d'Antipyrine aux écorces d'oranges } Le gr. flac.                                  | 6 "            | 5 50                        | 1 10                  |
| amères . . . . . } Le flacon.                                                             | 3 "            | 2 80                        | " 56                  |

Envoi franco de port et d'emballage pour toute commande d'au moins 50 flacons

**PRODUITS HYGIÉNIQUES**

|                                                                                                                    | Prix du public | Remise aux<br>pharmaciens |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------|
| Elixir toni-dentifrice au quinquina, } <i>Le grand flacon (nouveau modèle).</i>                                    | 3 "            | } 25 p. 100               |
| à la racine de pyrèthre et au galac. } <i>Flacon ordinaire (ancien modèle).</i>                                    | 1 50           |                           |
| Poudre dentifrice au quinquina, à la racine } <i>La boîte en opale.</i>                                            | 2 "            |                           |
| de pyrèthre et au galac . . . . . } <i>Le flacon. . . . .</i>                                                      | 1 25           |                           |
| Opiat dentifrice toni-conservateur au quinquina, à la racine de<br>pyrèthre et au galac . . . . . } <i>Le pot.</i> | 1 50           |                           |
| Curatif dentaire pour passer les } <i>Le flacon avec l'instrument.</i>                                             | 4 "            | }                         |
| dents cariées . . . . . } <i>— sans l'instrument.</i>                                                              | 3 50           |                           |



none y coexiste avec une oxydase qui a tous les caractères de la laccase, d'où résulte sa disparition rapide.

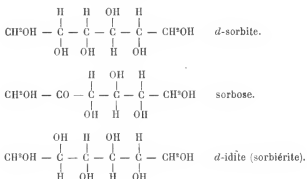
G. BERTRAND : Sur la composition chimique et la formule de l'adrénaline (19.9.04; 139, 502). — Voyez dans *Bull. Sc. Ph.* t. 10, p. 189.

G. BERTRAND : Sur un nouveau sucre des baies de sorbier (14.11.04; 139, 802).

G. BERTRAND a repris l'étude du sucre amorphe signalé en 1898 par MM. VINCENT et MEUNIER dans les eaux-mères de la sorbite. Il a obtenu ce sucre sous forme de cristaux clinorhombiques anhydres fusibles à 74° et nettement lévogyres :  $\alpha_D = -3^{\circ}65'$ . Il en a préparé l'éther hexacétique, les acétals dibenzoïque et tribenzoïque, et en a vérifié le poids moléculaire par la méthode cryoscopique.

Des résultats obtenus il résulte que, loin d'être une octite, ce nouveau sucre, auquel M. GABRIEL BERTRAND propose d'appliquer le nom provisoire de *sorbiérite*, et un isomère de la mannite et de la sorbite, qu'il possède la formule brute  $C^6H^{14}O^6$ ,

G. BERTRAND : Sur la synthèse et la nature chimique de la sorbiérite (5.12.04; 139, 983). — La *sorbiérite* dont il est question ci-dessus n'est autre que la *d*-idite, sucre jusqu'alors synthétique. M. BERTRAND a reproduit cette *d*-idite en hydrogénant le sorbose en milieu acide. A côté de *d*-sorbitite, il se produit une autre hexite qui est la *d*-idite, identique à la sorbiérite. La considération des circonstances de génération de ce sucre montrent qu'on doit attribuer au sorbose, à la *d*-sorbitite et à la sorbiérite les schémas suivants :



Cette découverte est le premier exemple, de la présence dans la nature d'un sucre qui jusqu'à présent n'avait pu être obtenu que synthétiquement.

A. CHEVALIER : La question de la culture des cotonniers en Afrique tropicale (4.7.04; 139, 79). — L'auteur rappelle qu'en 1901, il avait établi que le coton pouvait être cultivé au Soudan, avec avantage à la condition de créer une race bien adaptée au pays, suffisamment productrice et de qualité supérieure. Depuis cette époque, des tentatives réelles ont été effectuées.

D. M.

## MAISON ALVERGNIAT-CHABAUD

**J. THURNEYSSSEN, Successeur**

58, rue Monsieur-le-Prince, PARIS

Fournisseur des Écoles supérieures de Pharmacie  
EXPOSITION UNIVERSELLE, PARIS 1900 : 4 Grands Prix, 1 Médaille d'Or

**URÉOMÈTRES — THERMOMÈTRES MÉDICAUX**  
Instruments de Laboratoire, Verrerie, Porcelaine  
**RADIOGRAPHIE**

Envoi sur demande du Catalogue d'URÉOMÉTRIE

## REVUE GÉNÉRALE DE CHIMIE PURE ET APPLIQUÉE

**Charles FRIEDEL**

Membre de l'Institut  
Professeur de chimie organique  
à la Sorbonne.

FONDÉE PAR

et

**George F. JAUBERT**

Docteur ès sciences  
Ancien préparateur de chimie à l'École  
polytechnique.

**Directeur : GEORGE F. JAUBERT**

La *Revue Générale de Chimie pure et appliquée* paraît le 5 et le 20 de chaque mois, et forme chaque année deux volumes d'un total de deux mille et six cents pages.

Paris, Seine, Seine-et-Oise, 20 fr. — Départements, 22 fr. 50. — Étranger, 25 fr.

Prix du Numéro : 1 fr. 50

Un numéro spécimen de la *Revue Générale de Chimie pure et appliquée* est envoyé gratuitement à toute personne qui en fait la demande.

ADMINISTRATION ET RÉDACTION : Paris, 155, boulevard Maiesherbes.

**TÉLÉPHONE 522.96**



## HÉMAGÈNE TAILLEUR

A base de PÉTROSELINE mentholée

Nouveau médicament recommandé principalement dans la *Dysménorrhée*, les *Aménorrhées* diverses, la *Ménopause*, les *Accouchements difficiles*, les *Tranchées utérines* après les couches, etc.

Présenté sous forme de Dragées, est à la fois un emménagogue bien supérieur à l'Apiol, et un sédatif sans rival dans les Tranchées utérines qui suivent les couches.

Envoi gratuit à MM. les Docteurs des Notices et d'un Flacon d'essai

**FABRIQUE A FONTAINEBLEAU : 37, GRANDE-RUE**

Se trouve dans toutes les Pharmacies.

## ACADÉMIE DE MÉDECINE

E. GLEY : A propos de l'action des solutions salées de gélatine sur la coagulation du sang (12.7.04; LII, 63). — M. GLEY rappelle que M. RICHAUD et lui ont démontré que ce sont les doses faibles de chlorure de calcium qui augmentent la coagulabilité du sang.

Rapport fait par M. KERMOGANT au nom d'une commission composée de MM. BROUARDEL, CHAUVEL, FOURNIER, LAVERAN et VALIN sur le fonctionnement de l'assistance médicale et de l'hygiène publique indigènes à Madagascar pendant l'année 1903 (12.7.04; LII, 65).

POUCHET : Étude pharmacodynamique de la stovaine (12.7.04; LII, 110). — Travail qui sera analysé dans une revue qui doit être prochainement publiée sur ce nouveau médicament dans notre journal.

HUCHARD : Quelques faits thérapeutiques de la stovaine (12.7.04; LII, 117). — Même observation.

E. VIDAL : La cure fermée de la tuberculose pulmonaire et de la scrofule dans les établissements d'assistance situés sur les rives françaises et de la Méditerranée (12.7.04; LII, 121).

BASCOUL, médecin à Renault (Oran) : Sur l'emploi du brome dans le traitement des angines et de la diphtérie en particulier. — Rapport fait par M. HUTINEL (19.7.4; LII, 137). M. BASCOUL emploie le Br en potion à la dose de cinq à vingt gouttes dans deux cents grammes d'eau sucrée, avec trois grammes de KBr, en gargarisme (vingt à trente gouttes, avec trois grammes de K Br dans 200 grammes d'eau).

A. IMBERT et L. IMBERT : Carcinose prostatopelvienne diffuse, à marche aiguë, guérie par la radiothérapie (19.7.04; LII, 139).

RAYMOND et ZIMMERN : Quelques faits relatifs à l'action thérapeutique du radium (26.7.04; LII, 180). — Les auteurs se sont servis pour leurs expériences d'une petite ampoule de verre contenant 7 centigrammes de bromure de radium pur. Ils n'ont jamais constaté la moindre amélioration sur les malades atteints de névrose fonctionnelle. Cependant chez un hystéro-traumatique avec hémianesthésie gauche totale, il a suffi de promener quelques minutes le radium enroulé dans son ampoule sur le membre supérieur du côté malade pour voir réapparaître peu à peu la sensibilité de ce côté. Le bromure de radium a calmé les phénomènes douloureux chez des tabétiques. Cette action sédative et analgésique du radium sur l'élément douleur est une des propriétés thérapeutiques les plus remarquables de ce métal.

A. LAVERAN : Anopheles et paludisme à Madagascar. Prophylaxie du paludisme (4.10.04; LII, 197).

J. GUIART : Rôle du tricocéphale dans l'étiologie de la fièvre typhoïde. — Rapport fait par M. R. BLANCHARD (18.10.04; LII, 239). Ed. D.

## Librairie Scientifique Em. LE FRANÇOIS

PARIS — 9 et 10, rue Casimir-Delavigne (Place de l'Odéon) — PARIS

## NOUVEAUTÉS CHIMIQUES ET PHARMACEUTIQUES

- COHEN.** — Précis de Matière médicale. in 8° avec figures, 1903, net. . . . . 10 fr.
- MOUREAU.** — Notions fondamentales de Chimie organique, in-8° avec figures, 1903, net. . . . . 6 fr. 50
- CRÉLAS ET MOREAU.** — Précis de Pharmacie chimique, 2<sup>e</sup> édit., 1903, av. fig., net. 6 50
- GÉRARD.** — Précis de Pharmacie galénique, avec figures, cartonné, net. . . . . 5 fr.
- Agenda de Chimie 1903**, relié peau. 2 25
- FÉLISSEUS.** — Analyse chimique qualitative, édition 1902, avec figures, net. . . . . 6 fr.
- FÉLISSEUS.** — Analyse chimique quantitative, édition 1903, 2 vol. av. fig., net. 14 50
- VILLIERS ET COMAR.** — Traité d'analyse des Matières alimentaires, avec figures, 1902, net, franco. . . . . 18 fr.
- HÉRAUL.** — Traité de Matière médicale et Pharmacologie, avec figures, net. . . . . 10 fr.
- GÉRARD ET CHENIERE.** — Analyse des Absinthés, in-18, 1903, net. . . . . 2 25
- POST-ESCOT.** — Diastases et réductases, in-18, net. . . . . 3 50
- GRANDEAU.** — Traité d'Analyse chimique des Engrais et Matières agricoles, 2 vol. in-8° avec figures, net. . . . . 16 fr.
- DEMBREUX.** — Traité de Chimie agricole, in-8° avec figures, net. . . . . 16 fr.
- LARONNE.** — Formulaire des Parfums, Pommes, Cosmétiques, Matières odorantes, Teintures, etc., 2<sup>e</sup> édition, 1903, net. . . . . 3 25
- PRENER.** — Chimie des Parfums, avec figures, 1903, cartonné net. . . . . 3 50
- COTANT.** — Législation pharmaceutique, in-18, cartonné, 1902. . . . . 5 fr.
- GÉRARD.** — Manipulations de Pharmacie essai des médicaments, cartonné, 1903 net. . . . . 5 fr.
- GOUPIL.** — Collection de Tableaux synoptiques d'Analyses, cartonnés, net. . . . . 1 35
- Analyse des Engrais.
- des Vins, de la Bière, du Cidre, du Vinaigre.
  - du Lait, du Beurre, du Fromage.
  - chimique de l'Eau.
  - bactériologique de l'Eau.
  - des Urines, dépôts urinaires.
  - des Conserves alimentaires.
  - des Tissus et Fibres textiles.
  - des Farines, avec figures.
- MERCIER.** — Analyse des Urines, 3<sup>e</sup> édition, cartonné, avec fig. et 4 pl., cart., net. 3 50
- BOCCHELLON.** — Formulaire des Médicaments nouveaux, cartonné, 1903, net. . . . . 2 75
- BÉHAL.** — Chimie organique, avec figures, 2<sup>e</sup> édition, 2 vol., 1902. . . . . 29 fr.
- BOERGOIN.** — Pharmacie galénique, avec fig., in-8°, net. . . . . 4 fr.
- DORVAULT.** — L'Officine, dernière édition, 1898, relié. . . . . 21 fr.
- PLANCHON ET COHEN.** — Traité des Drogues simples, av. fig., 2 vol., occasion, relié. 22 fr.
- BERTHELOT ET JUNGFLIECH.** — Chimie organique tome 1, relié, occasion. . . . . 14 fr.
- VILLIERS.** — Analyse quantitative, in-8°, cartonné, occasion. . . . . 8 fr.
- PRENER.** — Médicaments chimiques, 2 vol. in-8° avec figures, occasion. . . . . 20 fr.
- JUNGFLIECH.** — Manipulations de Chimie cartonné, 2<sup>e</sup> édition. . . . . 16 fr.

## CACODYLATE DE SOUDE CLIN

(Arsenic à l'état organique)

Gouttes Clin

Dosées de 1/3 de centigr. de Cacodylate de Soude pur par goutte.

Globules Clin

à 1 centigr. de Cacodylate de soude pur par globeule.

Dose moyenne : 0 gr. 10 de Cacodylate de Soude par jour, correspondant en Arsenic à 0 gr. 06 d'acide arsénieux ou à 6 gr. 15 de Liqueur de Fowler.

## ADRÉNALINE CLIN

SOLUTION d'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate) au  $\frac{1}{1000}$ .COLLYRE d'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate) au  $\frac{1}{5000}$ .

SOLUTION d'ADRENALINE CLIN (Chlorhydrate). En tubes stérilisés pour Injections hypodermiques. Titrés à 1/2 milligr. par c. c.

ADRENALINE CLIN chimiquement pure. En divisions de 5 centigr.

CLIN ET COMAR — PARIS

# LÉGISLATION COMMERCIALE ÉTRANGÈRE

## ESPAGNE

### I

#### Taxe spéciale de consommation sur l'alcool.

Une loi espagnole, en date du 19 juillet 1904, contient notamment les dispositions suivantes :

Art. 16. — La taxe spéciale de consommation de l'alcool sous toutes ses formes, national ou étranger, sera perçue comme suit :

Eaux-de-vie et alcools, neutres, eaux-de-vie anisées avec ou sans sucre, eau-de-vie de canne, rhum, cognac, genièvre et autres eaux-de-vie composées et liqueurs : litre, 0 peseta 50 c.

Alcools dénaturés : hectolitre, 5 pesetas.

### II

#### Importation d'alcools et de produits contenant de l'alcool.

Le règlement du 7 septembre 1904 rendu pour l'exécution de la loi du 19 juillet 1904 contient notamment les dispositions suivantes :

Art. 18. — Les eaux-de-vie et alcools neutres, les eaux-de-vie anisées avec ou sans sucre, les alcools de canne, rhums, cognacs, genièvre et autres alcools composés et liqueurs, les vernis à base d'alcool, les produits pharmaceutiques et la parfumerie contenant de l'alcool, l'éther, le chloroforme et autres produits fabriqués avec de l'alcool importés de l'étranger, des Iles Canaries ou des colonies espagnoles d'Afrique continueront à payer les droits fixés aux numéros respectifs du tarif et, en outre, au lieu de 37 pesetas 50 par hectolitre, auxquelles se réfèrent les notes dudit tarif acquitteront la surtaxe de 50 centimes par litre de liquide déterminée par l'article 16 de la loi.

Les alcools dénaturés acquitteront les droits de tarif de l'alcool avec la surtaxe de 5 pesetas par hectolitre.

Les sommes perçues pour l'impôt spécial de consommation d'alcool seront liquidées en douane conformément aux droits du tarif et devront figurer en cette qualité sur les registres de la comptabilité.

Art. 19. — Sont ouvertes à l'importation des alcools neutres composés et dénaturés, les douanes ci-après :

Alicante, Barcelone, Bilbao, Cadix, Carthagène, La Corogne, Gijon, Grao de Valencia, Irun, Malaga, Palma de Majorque, Pasajes, Port-Bou, Santander, Séville, Tarragone, Valence de Alcantara et Vigo.

Les autres douanes de première et de seconde classe sont ouvertes exclusivement pour la liquidation des eaux-de-vie et liqueurs importées par les

**Maison d'Éditions**  
**SCIENTIFIQUES, LITTÉRAIRES ET ARTISTIQUES**

---

**A. JOANIN & C<sup>IE</sup>**

*24, rue de Condé, PARIS (6<sup>e</sup>)*

Représentants pour la France du CONCILIIUM BIBLIOGRAPHICUM DE ZURICH  
(Voir à ce sujet : Portefeuille, page ix.)

---

**Service d'Impression de Thèses**

DE DOCTORAT ÈS SCIENCES

DOCTORAT EN MÉDECINE, DOCTORAT EN PHARMACIE

---

RENSEIGNEMENTS ET TARIFS SUR DEMANDE

---

**A. DELAPORTE**

PHARMACIEN DE 1<sup>re</sup> CLASSE, ANCIEN INTERNE DES HOPITAUX DE PARIS

*32, rue de Tanger, PARIS*

---

**EAUX MINÉRALES RÉGLEMENTÉES**

Marque "LE TRITON" (déposée)

|                        |               |                 |         |             |
|------------------------|---------------|-----------------|---------|-------------|
| <b>Vichy St-Yorre.</b> | Prix minimum, | <b>0 fr. 60</b> | Remise, | <b>0.20</b> |
| <b>Vals</b> . . . . .  | —             | <b>0 fr. 60</b> | —       | <b>0.20</b> |
| <b>Evian.</b> . . . .  | —             | <b>0 fr. 60</b> | —       | <b>0.20</b> |
| <b>Couzan</b> . . . .  | —             | <b>0 fr. 30</b> | —       | <b>0.05</b> |

---

La vente de ces eaux, rigoureusement réservée aux Pharmaciens, leur assure un bénéfice de 30 0/0, à la condition de s'engager à respecter le prix fixé. — Pour renseignements, s'adresser à **M. DELAPORTE, 32, rue de Tanger, PARIS.**

voyageurs en quantité non supérieure à cinq litres par personne adulte et de ceux faisant partie des provisions de bord des navires jusqu'à la limite de consommation calculée pour dix jours à raison de 25 centilitres par personne.

Dans les Iles Canaries, sont ouverts à l'importation des alcools, les registres des ports francs de Santa-Cruz, de Ténériffe, Las Palmas et Santa-Cruz de la Palma.

Art. 20. — Au moment de la visite des produits alcooliques destinés à la consommation, le pharmacien inspecteur vérifiera s'ils sont ou non nuisibles à la santé; procès-verbal sera dressé du fait et des résultats de son examen.

Les alcools, eaux-de-vie et liqueurs importés en bouteilles pour leur expédition en douane ne pourront en être extraits que munis du plombage nécessaire pour la circulation desdits produits.

Art. 21. — Tout liquide alcoolique contenant des substances nocives sera inutilisé pour la consommation personnelle ou réexporté.

Lorsque les alcools seront jugés impurs et devront être inutilisés ou réexportés, les importateurs, après notification préalable, déclareront dans le délai de 24 heures s'ils consentent à la dénaturation ou s'ils optent pour la réexportation dans le délai de 15 jours. Dans le premier cas, l'administrateur fera procéder à la dénaturation qui sera effectuée au moyen des substances et d'après les procédés indiqués à l'article 92. L'opération, dont les frais demeureront à la charge de l'importateur, aura lieu en présence de l'intéressé ou de son mandataire.

Art. 22. — Si les intéressés n'acceptent pas la sentence de dénaturation ou de réexportation du liquide déclaré impur ou nocif, celui-ci sera mis dans le magasin désigné par l'administrateur. Une protestation et un échantillon scellé seront envoyés à la direction générale des Douanes aux fins d'analyse dans le laboratoire de chimie.

La décision de la direction sera sans appel, et si elle n'est pas favorable à l'intéressé, celui-ci devra opter entre la dénaturation ou l'exportation du liquide dans le délai de 15 jours, à compter du jour de la notification de la décision.

---

**USINE FRANÇAISE**  
**De Produits et Spécialités pharmaceutiques**  
**Ad. GOY**

PHARMACIEN DE PREMIÈRE CLASSE, EX-INTERNE DES HOPITAUX DE PARIS

**23, rue Beautreillis, 23**  
**PARIS**



**MÉDAILLE D'OR : Lille 1902**

**USINE MODÈLE POUR LA FABRICATION DE**

**Pilules,**

**Granules, Pastilles comprimées, Tablettes timbrées**

**Produits granulés, effervescents ou non**

**Capsules gélatineuses ou à enveloppe de gluten**

**Pilules imprimées**

**CONFISERIE PHARMACEUTIQUE**

**PRODUITS SPÉCIALISÉS**

*Au nom et à la marque du Pharmacien*

Nous appelons l'attention de nos confrères sur ces articles, auxquels sont apportés tous nos soins, tant pour le mode de présentation que pour la qualité des produits.

L'installation, dans notre usine même, d'ateliers de gravure et d'imprimerie, nous permet d'établir pour chaque spécialité au nom du client, prise par quantités relativement minimales, une composition originale et personnelle.

**Livraison immédiate, par retour du courrier, des ordres pressés,  
même pour les produits à la marque du client.**

**CONDITIONS DE VENTE :**

Franco de port et d'emballage pour toute commande atteignant 50 francs.  
L'emballage n'est jamais facturé.

Nous adressons sur demande, aux pharmaciens qui ne l'auraient pas reçu, notre Prix Courant général illustré.



# PHARMACIE CENTRALE DE FRANCE

Compagnie Centrale de France. — Pharmacie Centrale des Pharmaciens — Droguerie Centrale

## CHARLES BUCHET & C<sup>IE</sup>

Successeurs de MENIER, DORVAULT & C<sup>ie</sup> Em. GENEVOIX & C<sup>ie</sup>

Siège social : 7, rue de Jouy

Magasins : 21, Rue des Nonnains-d'Hyères. — PARIS (IV<sup>e</sup> arrond.)

EXPOSITION UNIVERSELLE 1900 : TROIS GRANDS PRIX



Usine à

Pour la Fabrication  
Pharmaceutiques



St-Denis

des Produits Chimiques  
Antiseptiques



FABRIQUE SPÉCIALE POUR LE SULFATE ET AUTRES SELS DE QUININE

Alcaloïdes et Glucosides. Produits chimiques. Produits pharmaceutiques. Produits anesthésiques  
Produits œnologiques. Pastilles comprimées.

Ampoules stérilisées pour Injections Hypodermiques à tous Médicaments

PROCÉDÉS GUILMETH BREVETÉS. MÉTHODE PROPULSIVE DES ANTISEPTIQUES  
PSILÈNE, IPSILEUR, IPSILEUSE, POUR LE TRAITEMENT DES SUPPURATIONS  
ET DÉSINFECTION DES PLAIES

TUBES IPSILOES ET ÉLYTHOS, POUR LE TRAITEMENT DES NÉURALGIES  
ET DES MIGRAINES

CORYL, CORYLEUR, POUR L'ANESTHÉSIE LOCALE

DEMANDEZ : Dans toutes les Pharmacies

LA BANDE DE PANSEMENT

CRÈPE  
VELPEAU

SUPPRIME  
LES BAS  
VARICES



VENTE EN GROS

PHARMACIE CENTRALE DE FRANCE

21 Rue des Nonnains d'Hyères  
PARIS

Ce pansement nouveau est adopté dans  
les Hôpitaux de Paris. — Par leur élasti-  
cité, ces bandes se moulent parfaitement  
sur toutes les parties du corps.

EN VENTE dans toutes les Pharmacies

**NEUFALINE**

**NETTOIE :**

les surfaces, les murs, les plafonds, les sols, les vitres, les meubles, les vêtements, les draps, les linge, la dentelle, le drap et toutes les étoffes en général.

**EN VENTE PARTOUT**

NETTOIE : les gants en cinq minutes, la  
soie, les velours, la laine, le tulle, la dentelle,  
le drap et toutes les étoffes en général.

EN VENTE dans toutes les Pharmacies

Maison E. ADNET<sup>o</sup> et FILS

**E. ADNET**

TELEPHONE  
806-19

26 et 13, rue Vauquelin } PARIS  
38, boulevard Saint-Michel } (V<sup>e</sup> arr<sup>t</sup>)

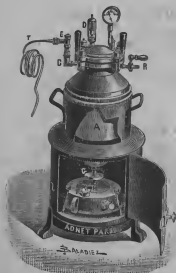
Adresse Télégraphique.  
BACTÉCHIM-PARIS

FOURNISSEUR DES FACULTÉS FRANÇAISES  
ET ÉTRANGÈRES,  
DES ÉCOLES DE PHARMACIE, DES MINISTÈRES, ETC.

**CONSTRUCTEUR D'APPAREILS DE CHIMIE ET DE BACTÉRIOLOGIE**

*VERRERIES, PORCELAINES, TERRE, GRÈS*

**Steriliseurs chirurgicaux**



Nouvel appareil pour la désinfection des locaux par l'aldéhyde formique  
Complet avec sa boîte pour le transporter . . 160 francs.

**FOURNITURES GÉNÉRALES et VERRERIE pour la MICROGRAPHIE**

*Agent et seul dépositaire*  
des MICROSCOPES, ACCESSOIRES et JUMELLES ZEISS

**ENVOI FRANCO DES CATALOGUES ILLUSTRÉS**

Expositions Universelles • MÉDAILLES D'ARGENT, OR, GRANDS PRIX